

माषा-शास्त्रीय मध्ययन



मारतीय हान षीं है, ता शी

संस्कृतका भाषाशास्त्रीय अध्ययन

डॉ० भोलाशङ्कर व्यास शाध्यापक, हिन्दी विभाग, काशी विश्वविद्यालय



भारतीय ज्ञानपीठ काशी

जानपीउ लेक्बेटय-प्रन्थ माला-सम्पादक ख्राँगर नियम्भक श्री लच्मीचन्द जैन, ए.म० ए.०

प्रकाशक श्रयाध्याप्रसाद गोयलीय मंत्री, आरतीय शानपीठ दुर्गाकुरुठ रोड, बनारस

> प्रथम संस्करण १६५७ ई० मृल्य पॉच रूपये

> > मृद्रक **बल्देवदास** मंसार प्रस, बनारस

\$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$ \$

काशी विश्वविद्यालय

११-१२-५६

'संस्कृतका भाषा-शास्त्रीय अध्ययन' डॉ॰ भोलागंकर व्यास द्वारा प्रणीत महत्वगृर्ण रचना है। डॉ॰ व्यास संस्कृत तथा हिन्दीके मर्मज एवं अधिकारी विद्वान् है। उन्होंने पर्याप्त गवेपना तथा विवेचनरें साथ इस प्रनथका निर्माण किया है। हिन्दी भाषा-विज्ञानके अध्ययकों लिए संस्कृतके भाषा-विज्ञानका परिचय अनिवार्य है। अतः भारतीय भाषा-तत्त्वके अनुशालनके लिए ऐसे एक प्रनथकी अत्यत्त आवश्यकता थी। प्रस्तुत प्रनथमें भागोपीय भाषा-विज्ञानका वुलनात्मक अध्ययन है। इसलिए यह उपर्युक्त आवश्यकताकी अच्छी तरहमें पूर्ति करता है। डॉ॰ व्यासने पहले भी अपनी विद्वत्तापूर्ण रचनाप्रीते हिन्दी-साहित्यकी अञ्चिद्ध की है: प्रस्तुत प्रनथ उसकी समृद्धिकी बढ़ानेवाला है। इस सफल रचना पर में उनका हार्विक साध्याव करता है।

प्राचार्य, भारती महादिद्यालय र्वे २०५३/५० ६४० १ ६५० ५

राजवाती पाग्डेय

e e con entre extensi

मेरे मित्र डॉ॰ मोलाशंकर न्यासने थोड़े ही समयमें हिन्दी साहित्यको कई बहुमूल्य पुस्तकें दी हैं। 'संस्कृतका भाषाशास्त्रीय श्रध्ययन' निस्संदेह उनकी महत्त्वपूर्ण देन है। इसमें श्राधुनिक भापा-विज्ञानके द्रांष्टिसे संस्कृत भाषाका ग्राध्ययन प्रस्तुत किया है। इससे पुरानी-पद्धतिसे संस्कृत भाषाका ग्रध्ययन करनेवाले विद्वानोंको नये दंगसे सोचने की प्रेरणा मिलेगी। मैं हृदयसे उनके इस प्रयासके

क्रु ।लेप बधाई देता हू। इ. काशी विश्वविद्यालय इ. २३-१२-५६ इ. १३-१३-१३-१३ लिए बधाई देता हूँ।

हजारीप्रसाद द्विवेदी ग्रध्यत्त्, हिन्दो विभाग

प्राक्कथन

विश्वके भापा-परिवारोंमें भारत-यूरोपीय भापा-परिवार बृहत्तम परिवार है, जिसकी भाषाएँ यूरोपसे लेकर भारत तक व्यवहृत होती हैं। संस्कृत इसी परिवारकी मुख्य भाषा है। इस दृष्टिसे संस्कृतका ग्रीक, लैटिन, प्राचीन चर्च स्लावोनिक-जैसी प्राचीन भाषात्रोंसे घनिष्ठ संबन्ध है। पार-सियोंकी धर्मपुस्तक ग्रवेस्ताकी भाषा तथा वैदिक संस्कृतकी प्रकृति तो परस्पर इतनी निकट हैं कि उन्हें एक ही भापाकी दो विभापाएँ घोपित किया जा सकता है। यूरोपीय जगत्को संस्कृत भापाका परिचय मिलनेपर १६ वी शतीमें यूरोपमें भाषाविज्ञानके चेत्रमें जो उन्नति हुई, उसने ग्रीक, लैटिन, श्रवेस्ता तथा संस्कृतकी प्रकृतियोंका तलनात्मक श्रध्ययन कर इस विपयका श्रन्वेषण किया कि इन भाषाश्रोंके बोलनेवालोंके पूर्वज श्रारम्भमं एक सी हो भापाका व्यवहार करते होंगे। इसीके ग्राधारपर ग्रादिम भागत-यूरोपीय जैसी कल्पित भाषाकी अवतारणा की गई। ग्रीक, लैटिन तथा संस्कृतमें निःसन्देह इतनी अधिक ध्वन्यात्मक श्रौर पदरचनात्मक समानताएँ पाई जाती हैं कि उपर्युक्त निर्णयपर पहॅचना स्वामाविक है। भारत-यूरोपीय भापाशास्त्रकी दिशामें श्लेगेल, रास्क, ब्रिम, फ्रेंज बॉप, श्लेखर, ब्रुगमान, मेये, वाकेरनागेल, ज्यूल ब्लॉख-जैसे यूरोपीय विद्वानोंने महत्वपूर्ण कार्य किया है। इस दिशामें ऋधिकतर कार्य फ्रेंच तथा जर्मन भापाऋोंके माध्यमसे हुआ है, तथा श्रांग्ल भापामें भी इस विपयमे कुछ पुस्तकें दृष्टिगोचर होती हैं। ग्राब तककी समस्त भाषाशास्त्रीय गवेपणात्र्योंको ध्यानमें रखकर लिखी गई दो पुस्तकें श्रांगरेज़ीमें पाई जाती हैं, जो खास तौरपर संस्कृत भापापर लिखी गई हैं; एक डॉ० घोषकी पुस्तक; दूसरी प्रोफेसर बरोकी पुस्तक। प्रोफेसर बरोकी पुस्तक ग्रभी दो-तीन वर्ष पूर्व ही प्रकाशित हुई है। इस

दृष्टिसे हिन्दीमें ऐसी पुस्तककी कमी लटक रही थी, जो भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे मंस्कृत भाषापर लिखी गई हो । डॉ॰ भोलाशंकर व्यासकी पुस्तक "संस्कृतका भाषाशास्त्रीय ग्रध्ययन" ने इस कमीको पृरा कर दिया है। इस पुस्तकमं व्यासने ग्रवतककी समस्त भाषाशास्त्रीय गवेषणाश्रों ग्रौर मान्य कृतियोंका उपयोग करते हुए संस्कृतकी भाषाशास्त्रीय रूपरेखा प्रस्तुत की है। साथ ही संस्कृत भाषाका प्राकृत, ग्रपभ्रश तथा ग्राधुनिक भारतीय ग्रार्य भाषाश्रोंके रूपमें किस प्रकार विकास हुग्रा है, इसे भी ग्रान्तिम परिच्छेदमे निवद्धकर संचेपमे भारतीय ग्रार्य भाषाश्रोंके विकासकी गतिविधि प्रदर्शित कर दी है। ग्राधुनिक भारतीय ग्रार्य भाषाश्रोंके विकासकी गतिविधि प्रदर्शित कर दी है। ग्राधुनिक भारतीय ग्रार्य भाषाश्रोंके विकासकी गतिविधि प्रदर्शित कर दी है। ग्राधुनिक भारतीय ग्रार्य भाषाश्रोंके विद्यार्थींके लिए संस्कृतकी भाषाशास्त्रीय प्रकृति तथा उसकी भावो गति-विधिका सम्यक्जान ग्रावश्यक हो जाता है: ग्रातः यह पुस्तक भारतीय भाषाशास्त्रके ग्रध्येताके लिए बड़ी उपयोगी होगी। साथ ही इसके द्वारा राष्ट्रभाषा हिन्दीके महान् ग्रभावकी पूर्ति भी हो रही है। पुस्तक गवेपणा तथा विद्वत्तापृर्ण है ग्रीर डॉ॰ भोलाशंकर व्यासका यह प्रयास सर्वथा सराहनाके योग्य है।

काशी विश्वविद्यालय ७, जनवरी ११५७ रमाशङ्कर त्रिपाठी प्रिन्सिपल, सेंग्ट्रल हिन्टू कालेज तथा डीन, फैंकल्टी ग्राफ ग्राट्री

निवेदन

पिछले डेढ सौ वर्पोंम यूरोपीय भाषाशास्त्रियोंने भारत-यूरोपीय भाषात्रीके विपयमें कई उद्भावनाएँ की हैं। इन खोजोंने संस्कृत भाषाके महत्त्वको श्रीर वढा दिया है। भारतीय श्रार्थ भाषात्रों के भाषाशास्त्रीय श्रध्ययनके लिए तो संस्कृतका दृहरा महत्त्व है. एक ग्रोर यह इन भाषाश्रोंकी जन्मदात्री है. इसरी ग्रोर सैद्धान्तिक भाषाशास्त्रतकके ग्रावश्यक ज्ञानके लिए इसका परिचय ग्रपेक्तित है। इधर कई दिनोंसे हिन्दीमें इस प्रकारके ग्रन्थकी त्राव-श्यकताका श्रनभव किया जा रहा था, जो भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे संस्कृतका परिचय दे सके, जिससे हिन्दी आदि ग्राधनिक ग्रार्य भाषात्रोंके ग्रध्येता लाभ उठा सकें। इस विपयपर ग्रिधिकांश ग्रन्थ फ्रेंच तथा जर्मनमें लिखे हुए हैं, तथा ऋांग्ल भाषामे भी शिनी-चुनी ही पुस्तकें उपलब्ध हैं। वैसे डा॰ बटकुष्ण घोपकी ऋँग्रेज़ी पुस्तक एक दृष्टिसे संस्कृतका भाषाशास्त्रीय परिचय प्रस्तत करती है, किन्तू ग्रॅंग्रेज़ी भाषा न जाननेवाले उसका लाभ नहीं उटा सकते । यही सोचकर ब्राजमे लगभग छः वर्ष पूर्व मैंने इस पुस्तककी रूपरेखा तैयार कर ली थी। उस समय मैं लन्दन विश्वविद्यालयके स्कूल त्राव त्रोरियएटल स्टडीजके भाषाविज्ञान-विभागमे काम कर रहा था। मूलरूपमे पुस्तक वहीं लिखी गई थी, यद्यपि बादमें इसमें थोड़ा-बहुत हेर-फेर कर देना पड़ा। उस समय तक प्रो॰ टी॰ बरोकी ''संस्कृत लेंग्वेज''का प्रकाशन न हुआ था, किन्तु जिसरूपमें यह पुस्तक छप रही है, उसमें मैंने प्रो॰ बरोकी पुस्तकसे समुचित लाभ उठाया है। विशेषतः क्रियाओंके परि-च्छेदमं मेंने उनकी प्रतकका उपयोग किया है। इसके अतिरिक्त मैं मेये, ज्यूल ब्लॉख, वाकेरनागेल तथा डा० घोपका भी ऋगी हूँ, जिनसे मुक्ते सदा पथप्रदर्शन मिलता रहा है। यदि इस पुस्तकसे भारतीय त्रार्य भाषात्रोंके अध्येताका कुछ भी लाभ हो सका, तो मैं त्रपना श्रम सार्थक समभूँगा।

> गच्छतः स्खलनं क्वापि भवत्येव प्रमादतः। इसन्ति दुर्जनास्तत्र समाद्धति सज्जनाः॥

काशी १४, जनवरी १६५७ —भोलाशंकर व्यास

विषय-सूची

		3
ग्रा मुख		80
संस्कृत भाषा—उत्पत्ति	•••	_
संस्कृत तथा श्रवेस्ता	•••	६६
संस्कृत ध्वनियाँ तथा स्वर	•••	⊏%
-	•••	१३६
संस्कृत पदरचना		, , , ,
[संज्ञा, विशेपण एवं सर्वनाम]		
संस्कृत पदरचना	•••	१९०
िक्रिया तथा क्रियाविशेषण]		
_	•••	२४६
संस्कृत वास्यरचना		२६३
संस्कृतका परवर्ती विकास		
परिशिष्ट [क]	•••	३१३
परिशिष्ट िखी	•••	३२०

आमुख

िश्री

भापाशास्त्रके ग्रथ्ययनका विषय जैमा कि स्पष्ट है, भापा है। भापासे हमारा तात्पर्य मानवकी उस प्रक्रियाने हैं, जिसके ग्रन्तर्गत वह ग्रपने कतिपय ध्वनियन्त्रोंका प्रयोग कर उनमें कई प्रकारकी ध्वनियोंका उच्चारण कर उनके द्वारा ग्रपने भावों तथा विचारोंका प्रकाशन करता है। इस प्रकार भाषा भाव-विनिमयका ध्वन्यात्मक साधन है। भाषाशास्त्र मानव-भाषाके समस्त रूपों; चाहे वे ग्रसम्य जातियोंके द्वारा व्यवहृत होते हों, या सम्य जातियोंके द्वारा; का ग्रध्ययन करता है। वह एक ग्रोर प्राक्-ऐतिहासिक कालकी भाषाका ग्रध्ययन करता है। वह एक ग्रोर प्राचीन संस्कृत [Classical] भाषात्रों, देशी प्राकृत रूपों, तथा ग्राजकी प्रचलित भाषात्रों एवं विभाषात्रोंका ग्रध्ययन करता है। भाषाका यह ग्रध्ययन वह भाषाको भावव्यंजनाका साधन मानकर करता है।

भापाशास्त्र [Linguistics] का ग्रध्ययन करनेकी प्रायः तीन प्रणा-लियाँ पाई जाती हैं :— १. वर्णनात्मक या विवरणात्मक प्रणाली [Desoriptive method], २. ऐतिहासिक प्रणाली [Historical method], ३. तुलनात्मक प्रणाली [Comparative method]। इन तीनों प्रणालियोंमें भी हम पहली दो प्रणालियोंको विशेष महत्त्वपृर्ण मानेगे। तृतीय प्रणालोंमें दो या दोने ग्राधिक भाषात्रोंको लेकर उनके भाषाशास्त्रीय

^{9.} Marcel Cohen. Le Langage (Structure Et Evolution) P. I.

Region de Saussure. Cours de Linguistique Generale. chapitre II Page 20.

तत्त्वोको तुलना की जाती है, जो विवरग्णात्मक दृष्टिको भी लेकर हो सकती है, दूसरी छोर ऐतिहासिक दृष्टिको लेकर भो। वैसे जब हम किसी भाषाका ऐतिहासिक द्रष्टिको लेकर भो। वैसे जब हम किसी भाषाका ऐतिहासिक द्रष्टिवने हैं, तो वहाँ हम विवरग्णात्मक प्रगालीको नर्वथा छ्यवहेलना नहीं करने: जब कि कोरी विवरग्णात्मक प्रगालोम भाषाके ऐतिहासिक विकास पर नजर नहीं डाली जाती। तुलनात्मक प्रणालोम किसी भाषाके विवरग्णात्मक तथा ऐतिहासिक दोनों टंगके छाध्ययनको प्रस्तुत करने हुए उससे सबद छान्य भाषाछोते तुलना करने हुए उसका वैज्ञानिक छाध्ययन उपन्थित किया जाता है। प्राचीन सस्कृत [Classical] भाषाछो [यथा संस्कृत, ग्रीक, लैतिन] के छाध्ययनमें हमें इसी तरहकी तुलनात्मक प्रणालोका प्रयोग करना होता है, जिसमे तुलनाके साथ ही साथ विवरग्णात्मक तथा ऐतिहासिक पद्धतिका समन्वय होता है। प्रस्तुत पुस्तकमें हमने इसी पद्धतिपर संस्कृतका भाषाशास्त्रीय छाध्ययन प्रस्तुत करनेका प्रयत्न किया है।

इस भागमे वर्णनात्मक, ऐतिहासिक तथा तुलनात्मक प्रणालीकी विशेष पतार्ख्योका परिचय देते हुए, हम भारतयूरोपीय परिवारकी भाषार्ख्योका सिन्त परिचय तथा उनमें संस्कृतके महत्त्वका संकेत करेंगे।

१-विवरणात्मक पद्धति

कसी भी भाषाको एक कालकी स्थितिको लेकर उसके यथाम्थित स्वरूपका ग्रध्ययनकर उसके ग्राधारपर कुछ निश्चित नियम बना देना विवरणात्मक दगका ग्रध्ययन है। एक भाषाको लेकर उसकी ध्वनियो, पदरचना तथा वाक्यरचनाका ग्रध्ययन करने समय इस पद्धितका प्रयोक्ता उसके पूर्ववर्ती रूपाको ग्रोर ध्यान नहीं देता, साथ ही न वह उसके सबद संवटना [Structure] वाली ग्रन्य भाषा या भाषाग्रोसे उसकी तुलना ही करता है, जैसा कि ऐतिहासिक तथा तुलनात्मक पद्धितमे पाया जाता है। यही कारण है कि सोस्यूरने इस प्रकारके भाषाशास्त्रीय ग्रध्ययनको भाषाशास्त्रका स्थित्यात्मक रूप [Static linguistics] कहा है। इसी पद्धितको एकप्रणालिक भाषाशास्त्रीय पद्धित [Monosystemic or Synch-

romo] भी कहा जाता है, क्योंकि इस ढंगके विश्लेपण्मे भापाके निश्चित देश, तथा निश्चित कालवाले रूपका ही ग्रध्ययन किया जाता है। दूसरे ढगकं ग्रध्ययनको ढ सोस्नृग्ने विकासशील भाषाशास्त्र [Evolutional Janguistics] माना है। इस गत्यात्मक ग्रध्ययन-पद्धतिको बहु-प्रणालिक ग्रध्ययन [Polysystemic or dichronic] भी कहा जाता है, क्योंकि इसके ग्रन्तर्गत किसी भाषाके ग्रनेक कालोमे गतिशील रूपोंका विश्लेपण् किया जाता है। ग्रांग्ल भाषाशास्त्री इन्हींको क्रमशः विवरणात्मक तथा ऐतिहासिक पद्धति कहते हैं।

विवरगात्मक पद्धितका दग भी दो तरहका होता है, एक वह जब कि किर्मा भाषाका विवरगात्मक व्याकरण ग्रन्य भाषामे लिखना है, तथा दूसरा वह जब कि उसी भाषामे उसी भाषाका शास्त्रीय विवरगा प्रस्तुत करना होता है। विवरगात्मक पद्धतिका एक दंगका सकेत हमे हिन्दी श्रादि पर श्रंगरेज़ी-में लिखी गई पुस्तकोंमें मिल सकता है। उटाहरगाके लिए, केलॉगकी 'हिन्डीग्रामर' इर्न- दगकी विवरगात्मक शैलींम लिग्वी गई है। दूसरे प्रकारके विवरणात्पक ग्राध्ययनका सबने प्वलना उदाहरण पाणिनिका न्याकरण लिया जा मकता है। विवरणात्मक द्याध्ययनके निर्णयोंको प्रस्तृत वरनेके लिए श्रध्येताको एक विरोप प्रकारकी वैजानिक भाषाका प्रयोग करना पडता है। वह उसी भाषाका प्रयोग ग्रपने सिद्धान्तोंके लिए नहीं कर पाता । फलतः वह एक सन्नात्मक भाषाका निर्माण करता है। इसी भाषाकी भाषावैज्ञानिक "एकमापीय ग्रध्ययन" [Metalagaage study] के निर्णयोको सामने रुवनेके लिए अपनाते हैं। पारिभाषिक भाषाका प्रयोग करते हुए व भाषा-की विवरगातमक विशेषनात्रीको सूचमानिस्चम सूत्रो [Formulae] के रूपमं रखते हैं, तथा उनके द्वारा एक ही भाषाके ध्वन्यात्मक परिवर्तनोः पदरचनात्मक विशेषतात्रोंको उपन्यस्त करते है।

विवरणात्मक पद्धितका प्रयोक्ता कभी-कभी वैभापिक रूपोका भी इमी तरह श्रध्ययन करता है। वह स्त्रियों, बच्चों श्रादिकी विभाषा तथा श्रलग ब्रालग फिरकोंके द्वारा बोली जानेवाली "स्लेंग" का भी ब्राध्ययन करता है। विवरणात्मक पद्धतिके ग्राध्ययनका एक संकेत हमें त्रोत्तो येस्पर्सनके ग्राध्ययन-में दिखाई पड़ता है। ऋपने महत्त्वपूर्ण अन्थोंमं, विशेषतः "लेंग्विज", "फिलोनोफी त्र्याव् ग्रामर" तथा "मेनकाइन्ड, नेशन एएड इरिडविड्यूल" में उसने विवरणात्मक अध्ययनके सिद्धान्तींको रखते हुए इस अध्ययनकी निश्चित दिशा दी है। किन्तु श्राज विवरणात्मक पढितिसे श्रध्ययन करनेको कई दिशाएँ देखी जाती हैं। अमेरिकाके भाषाशास्त्रियाका विवरणात्मक श्राध्ययन कुछ यान्त्रिक प्रकारका देखा जाता है। इसका ग्राभाम हमे ब्ल्स-फील्ड की "भाषा" [Language] शीर्षक पुस्तकसे मिल नवता है। अमे-रिकत भाषाशास्त्री भाषाशास्त्रको एक स्वतन्त्र विज्ञान मानकर चलते है. तथा ग्रापने ग्राध्ययनमें मनोविज्ञान ग्रादिसे कोई सहायता लेना ठीक नहीं समभते । जिस प्रकार मनोविज्ञानकी एक शाखा, व्यवहारवार्टा मनोविज्ञान [Behaviouristic psychology], में यर्गन्त्रकता पाई जाती है. वैसी ही यान्त्रिकता इस पद्धतिमं भी पाई जाती है। इसी विशेषनाके ब्राधारपर यह प्रणाली यान्त्रिक [Machinistic] बहलानी है। त्र्यमेरिकन प्रणालीमं प्रमुख दोप यह है कि ये भाषाको प्रमुखतः उच्चरित रूपको दृष्टिसे ही देखते हैं: साथ ही इनमेम कई भाषाशास्त्री तो उच्चारण मात्रको ही ग्रध्ययनका विषय बनाते देखे जाते हैं। उच्चारण तथा ग्रर्थ: शब्द एवं ग्रर्थके ग्रामिन्न संवन्धको न मानकर ये ग्रर्थको ग्राह्मा-को गौण समभते जान पड़ते हैं, तथा शब्दके क्लोवरपर ज्यादा ज़ोर देखे जाते हैं। साथ ही शब्दका विश्लोपण करते समय वे ध्वनियोक श्रोतगत संस्कारपर ध्यान देते नहीं दिखाई देते। वस्तृतः भाषाका ग्राध्ययन वन्ता तथा श्रोता दोनोंकी दृष्टिसे करनेकी ज़रूरत है, तथा इस दृष्ट्रिंग शब्दों तथा उनके अर्थोंका श्रोतृगत संस्कार एक महत्त्वपूर्ण वस्तु है।

जिस प्रकार दर्शनकी विधिवादी [Positivistic] पद्धित ऋात्मा तथा शरीरको ऋभिन्न मानकर विपयी तथा विपयके तादात्म्यकी छोर बढती है.

तथा उसी दृष्टिसे भौतिक पदार्थोंका विश्लेपण करती है. ठीक उसी तरह सोत्युर भी भाषाशास्त्रके चेत्रमे कुछ विधिवादी दंग ऋपनाता है। वैसे यान्त्रिक तथा भौतिकवादी पद्धतिके भाषाशास्त्री उसकी पद्धतिको "श्रादर्श-बार्टा" [Idealistic] पद्धति मानते हैं। सोस्यरके मतानसार भाषाशास्त्रको वैयक्तिक भाषा [Parole] का अध्ययन अपना प्रमुख लुद्ध्य न बनाकर. समन्त एकभाषाभाषी समाजकी वैयक्तिक भाषात्रों के ग्रंतसमें ग्रनस्यत भाषा [La langue] का ऋध्ययन करना होगा । वैयक्तिक भाषाका मनोवैज्ञानिक तथा भौतिक दोनो दंगका रूप है, किंतु सामाजिक भाषाका केवल "मनो-वैज्ञानिक" रूप होता है। यही कारण है, भाषाका विश्लेषण करते समय ट सोस्यरने भाषाके प्रमुख स्त्राधार प्रतीक [La sign] तथा प्रतीत्य [Lib signifie'] माने है, तथा उनका श्रोतृगत रूप वासना या संस्कारनिष्ठ माना है। ध्वनियोंको मननेमे श्रोताके मानसपर ग्रन्तश्चित्र प्रतित्रिवित हो जाना है, जिसे सोस्युरने "इमाज ग्राकस्तीक" कहा है। जब श्रोता पनः वहीं ध्वनि या ध्वनिसमृह सनता है, तो वह ग्रन्तश्चित्र उसे ग्रर्थ प्रत्यायनमं सहायना विर्तारत करता है। चूंकि सोस्यूर भी एक तथाकथित "ग्रादर्श" भाषाका-एकभाषाभाषी समाजके ग्रानेक व्यक्तियोंकी भाषाके ग्रादर्शरूपका व्यथ्ययन करता है, ब्रात: उसे भो सत्रपद्धतिवाली पारिभापिक भाषाका प्रयोग करता ग्रामोप्ट है।

२-ऐतिहासिक पद्धति

ऐतिहासिक पद्धित किसो भी भाषाके गत्यात्मक रूपोका अध्ययन करती है। इसके अन्तर्गत एक ही भाषाक पुरातन रूपोंसे आज तकके रूपोंकी प्रवहमान गतिका अध्ययन किया जाता है। उदाहरणके लिए आजकी हिन्दी [खड़ी बोली]का अध्ययनकर्ता उसके पुराने रूपोका भी अध्ययन करता है, तथा अपभ्रश कालसे आजतक; बल्कि और अधिक विस्तृत चेत्र चुना जाय, तो संस्कृत कालसे आजकी हिन्दी तक ऐतिहासिक क्रमके आधारपर किस तरहका

भ्वन्यात्मक, पद्म्चनागत या वाक्यरचनागत पिग्वर्तन होता ग्हा हैं, हत्या वैज्ञानिक लेग्वा-जोग्वा देनेकी चेष्टा की जाती है, तो यह ऐतिहागिक प्रणाली-द्या ग्राश्रय होगा। लेकिन ग्रागर कोई ग्रध्येता हिटी [म्बड़ी वोली] के यथास्थित रूपको लेका ही उमकी भ्वनियों हा, या पदरचनावा लेग्वा-जेका देना चाहे, तो वह विवरणात्मक पद्धति होगी। ऐतिहानिक प्रणालिके ग्रध्ययनमें मंबद्ध भाषाका विवरणात्मक ग्रध्ययन न्यतः भमाविध हो जाता है।

३-तुलनात्मक पद्धति

तुलनात्मक पद्धतिके द्यन्तर्गत उपर्युक्त दोनों पद्धतियोका समाहार दरने हुए ऐतिहासिक दृष्टिमे या पर्रचनात्मक दृष्टिमे परस्पर सबद्ध दो या द्याधिक भाषाद्योका तुलनात्मक द्रध्ययन किया जाता है। यही नहीं, विभिन्न प्रकृतिकी भाषाद्योका भी तुलनात्मक द्रध्ययन किया जा सकता है। वेने तुलनात्मव पद्धतिका प्रयोग द्राधिकतर एक ही भाषाचे निकलो हुई भाषाद्योंकी ध्वर्गनयो, पदरचना, शब्द-कोष तथा वाक्यरचनाकी समानतात्र्यों तथा द्रासमानतात्र्योंक द्रध्ययनके लिए किया जाता है, जैसे बजभाषा तथा खड़ी वोलीका तुलनात्मक द्रध्ययन किया जाय, या मैथिली द्र्योर वंगालीका। इसी तरह संस्कृत, ग्रीक द्र्योर लैतिनका भी तुलनात्मक द्रध्ययन उटाहरणके रूपमे लिया जा सकता है।

तुलनात्मक पद्धितके अध्ययनने हो वस्तृतः भाषाशास्त्र को १६ वीं शती में जन्म दिया है। ग्रीक, लैतिन तथा संस्कृतकी अत्यधिक ममानताश्रांने ही भागत--यूरोपीय परिवारके तुलनात्मक व्याक्रग्ण [Comparative philology] को जन्म दिया था। इस प्रकारकी तुलनात्मक पद्धितमं कुछ भो दोप रहे हों, किन्तु इसका महत्त्व निषिद्ध नहीं किया जा सकता। आजके भाषा-वैज्ञानिकोंके मतानुसार जब हम अनेक भाषाश्रांकी तुलना करते समय उनकी समानताश्रोंके आधार पर उनके परस्पर मंबद्ध होनेकी बात कहते हैं, तथा उनके परस्पर सम्बन्ध पर ज़ोर देते हैं, तो हम एक

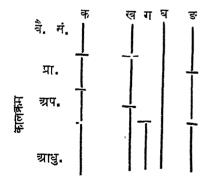
वैज्ञानिक भ्रान्तिको जन्म देते हैं । इन नव्य भाषाशान्त्रियों के मतानुमार मवंध [Relation] भाषाग्रोमं न होकर भाषाग्रोको मवटना [System] में पाया जाता है। इमिलिए, "मंबंध भाषाग्रोका नहीं, उनकी चंघटनाका है" [Relationship is not of languages, but of systems] वह कहना ज़्याटा ठोक होगा। माथ ही, किन्हीं टो भाषाग्रोमं परस्पर मम्बन्ध है या नहीं, इमकी ग्रपेका ग्राधिक संबंध है, ग्राध्या कम मंबंध है, इम बातको मानना ग्राधिक संगत है। उटाहरण्यके लिए, खड़ी बोली [हिंटी] तथा राजस्थानीकी संघटनाम परस्पर इतना घनिष्ठ मवंध है, कि हम यह कह बैठते है टोनो एक दूमरेंम घनिष्ठ मवंध रगती है। इमी तरह राजस्थानी तथा गुजरातीकी मंघटना परस्पर ग्राधिक संबद्ध है, जब कि राजस्थानी तथा गुजरातीकी मंघटना परस्पर ग्राधिक संबद्ध है, जब कि राजस्थानी तथा गुजरातीकी मंघटना परस्पर ग्राधिक संबद्ध है, जब कि राजस्थानी तथा गुजरातीकी मंघटना परस्पर ग्राधिक संवद्ध है, जब कि राजस्थानी तथा गुजरातीकी संघटना एक दूमरेंमे वहुत कम मंबद्ध है। ग्रातः भाषाविज्ञानमे गुलनात्मक पद्धतिका ग्राध्ययन करते ममय, इम बातको कभी नहीं मुलना होगा कि मंबंध मुक्यरः भाषाग्रोकी सघटनाका होता है।

तुलनात्मक श्रध्ययन दो या श्रिषिक भाषाश्चोंको लेकर किया जा सकता है। इस तरह का श्रध्ययन कोरा विवररण, तनक भी हो सकता है। हिंदो तथा श्रॅग-रेजीकी मंत्रटनाके यथारिथन रूपको लेकर तुलनात्मक दृष्टिमें लिखे गये व्याकरण में इस तरहकी पढ़िने पाई जा मकती है। किन्तु तुलनात्मक श्रध्ययन में प्रायः ऐतिहासिक दृष्टिमें परग्पर संबद्ध भाषाश्चोंका तुलनात्मक श्रध्ययन किया जाता है। यह एक हां भाषाके परवर्ती रूपोंके साथ तुलनात्मक दृष्टिसे किया गया हो, या अनेकोंके माथ। मंस्कृत, प्राकृत तथा श्रपभंशका तुलनात्मक श्रध्ययन एक दंगका होगा, मस्कृत, प्राकृत तथा श्रपभंशका तुलनात्मक श्रध्ययन एक दंगका होगा, मस्कृत, प्रीक तथा लैतिनका दृसरे दंग का। ऐतिहासिक क्रनको ध्यानमें रखते हुए एक साथ कई भाषाश्चोंकी विकसिन दशाका भी तुलनात्मक श्रध्ययन किया जाता है। जहाँ तक भाषाश्चोंके श्राजके रूपका प्रश्न है, उनका कथ्य [Spoken] रूप ही श्रपनाना ठीक होगा। पुगतन रूपोंके लिए प्राचीन माहित्यकी शरण लेनी पड़ती

है, यद्यपि पुरातन कथ्य रूपका पूरा पता उससे नहीं चलता श्रीर कभी कभी तो भ्रान्ति भी होनेकी मंभावना होती है। हम एक उदाहरण ले लें, प्राक्त व्याकरणा. प्राकृत साहित्य तथा श्रपभ्रंश साहित्यके श्रतुसार संस्कृत न परवर्ती काल में ए [मूर्धन्य या प्रतिवेष्टित] हो गया था। ग्राज जिन भाषात्रों में-मिन्धां, पंजाबी, गुजराती व गुजस्थानीमें 'ख' ध्विन पाई जाती है. वहाँ यह ध्वनि प्रायः स्वरमभ्यगतरूपमे पाई जाती है, तथा राजन्थानी कथ्य रुपकी साजी पर मैं यह भी कह सकता हूँ कि जहाँ कहीं यह ध्वनि पदान्त [Final] पाई जाती है, वहाँ भी इसके बाद 'श्र' (२) श्रीत उचरित होतो है। इन भाषात्रोंम, जहाँ तक मुक्ते ज्ञात है, ख ध्वनि पटादि [1mtial | रूपमं नहीं पाई जाती । प्रश्न होना समव है, कि पटाटि रा ध्वनि प्राकृत तथा ग्रपभ्रंशम कथ्य [Spoken] रूपम पाई जातो थो, या नहीं ? लिखित रूपमें चाहे वह पटादि ध्वीन खाही रही हो, पर क्या उमका उचारणा मूर्धन्य था ? जहाँ ग्राज ए ध्वनि पाई जाती है वहाँ पटादिमे यह प्विन नहीं पाई जाती, जब कि पटाटिमे वर्स्य न पाया जाता है, जब कि प्राकृत ग्रोर ग्रपभ्रशमें सा मिलता है। प्राकृतका एक दंशज शब्द है गावरं [सं. केवलं]; इमका विकसित रूप राजस्थानीकी मेवाडी विभापामं नवरो विकाम, ब्रालसी, ठाला] है, जहाँ प्रथम ध्वनि मूर्घन्य न होकर वर्ल्य है। ऐसे अनेक उदाहरण दिये जा सकते हैं। मेरा ऐसा श्रतमान है कि प्राकृत-श्रपभ्रंशमे संस्कृतका स्वर मध्यगत [Intervecalic न तो स हो गया था, कित पटादि न का उच्चारमा वर्ल्य ही था। लिपि तथा प्राक्रत व्याकरणके नियमोमे समानता लानेके लिए इसे भी ख ही लिखा जाने लगा हो, तथा इस प्रकार पदादि संस्कृत न भी ए के रूपम विकसित माना जाने लगा हो । कुछ भी हो, हम केवल अनुमान भर कर सकते हैं, प्राचीन उच्चारणोके वारेमे कुछ निश्चित मन देना, कभी-कभी खनरेमे खाली नहीं।

तो, अनेक भापात्रोंके क्रमिक विकासका नुलनात्मक अध्ययन करते

समय हम कई तरहकी भापाएँ पा सकते हैं। कई भापाएँ ग्रारंभसे ग्रवतक श्रविच्छित्र रूपमें मिलती हैं, कई बीच तक श्राती हैं पर बादमे रक जाती हैं या लुम हो जानी है, कई भाषात्रोंका विकास सर्वथा नवीन है, तथा कई प्राचीन हैं किन्तु उनका माहित्य बहुत बादसे उपलब्ध होता है। तुल-नात्मक त्राध्ययनमें हमें इन सबका समुचित प्रयोग करना पड़ता है। इसे हम एक रेखाचित्रसे स्पष्ट कर हैं। हमें क, ख, ग, घ, ङ, इन पाँच भाषा-श्रोंका तुलनात्मक श्रध्ययन करना है, इन्हे हम क्रमशः हिंदी, राजस्थानी, गुजराती, भोजपुरी ग्रीर वंगला समभ लें । इसमें प्रथमका श्रखएड प्रवाह संस्कृतमे शौग्मेनी, ग्रापभ्रश होता हुग्रा ग्राज तक माना जाता है; किन्तु मध्यकालीन साहित्य पर क, ख, ग तीनी भाषात्र्यांका समान श्रविकार है, साथ ही ग का साहित्य, जहाँ तक उमकी भाषागत निजी विशेषताका प्रश्न है, १६ वीं शती में उपलब्ध है। भाषा घ तथा ङ की परम्परा सर्वथा भिन्न है। एक मागधोसे प्रभावित कोसलीकी परवर्ती प्रकृति है, दसरी मागधीकी प्रतिनिधि । माथ ही घ साहित्यशूत्य-सी है, इसके लिखित पुरातन साहित्यका श्रभाव ही है, जर्जाक ङ का प्राकृतकालीन साहित्य न होने पर भी श्रपभ्रंश कालसे साहित्य उपलब्ध हं ग्रौर १४ वीं शतीसे निरंतर साहित्यिक धारा बहती रही है।



ईसासे पूर्वकी स्थिति
ईसवी २०० से ६०० तक
ईसवी ६०० से ११०० तक
ईसवी ११०० से १६०० तक
ईसवी १६०० के बाद
२० वी शती

यहाँ हमने क, ख़, ख्रादि भाषा वाली रेखाको बीचमं – रेखाने काटा है, जो लिग्वित साहित्य किस कालका उपलब्ध होता है, इमका मंकेत करती है। ब भाषाका लिखित साहित्य नहीं मिलता, इमिलए वह रेखा कही नहीं कटी है।

तुलनात्मक भाषाशास्त्रमे दो तरहकी सरिएयाँ ग्रपनाई जाती है। प्रथम सर्गण प्राचीन [संस्कृत] भाषाद्योंने नीचेकी खोर खाती है। उदा-हरगार्थ, हिटीका श्रध्ययन करनेके लिए सन्कृतसे हिटीकी श्रोर बहुना। दमरी पढ़ित यह है कि पहले हिर्दाका विवरगात्मक दृष्टिम वैज्ञानिक ग्राभ्ययन कर हैं, तदनन्तर उसके ऐतिहासिक विकासके लिए सस्क्रत, प्राञ्चत तथा श्रपभंशके विकासका श्रध्ययन कर हिर्दाकी प्रकृतिको तटनुरूप विवेचनाका विषय बनावें । ग्राजके भापावैज्ञानिक इस द्वितीय पद्धतिका उपयोग ही विशेष वैज्ञानिक मानते हैं। यह बात निश्चित हैं कि इस तरहकी प्रशालीका त्राश्रय हम त्राज बोली जाने वाली भाषात्रोंके त्राध्ययनके लिए ही ले सकते हैं । मंस्कृत, प्राकृत तथा ग्रपभ्रंशके लिए तो हम पहली पद्धनिका हो ग्राश्रय लेना होगा । माथ ही दूसरी पद्धति जीवित भाषाके व्यवहृत तथा कथ्य म्हपको प्रधानता देगी, प्रथम पद्धतिका एकमात्र त्राधार लिग्वित साहित्य होता है। लिखित साहित्यके आधार पर की गई भाषाशास्त्रीय गवेपगाको इमीलिए नव्यतम भापाशास्त्री, 'लिग्विस्टिक्स' कहना ठीक नहीं समभते । माथ ही वे 'लिंग्विस्टिक्स' तथा 'फाइलोलोजी'को परस्पर पर्यायवाची भी नहीं मानते । लिखित साहित्यके त्राधारपर भाषात्रोंके तुलनात्मक व्यान्द्रगरा अरथवा तुलनात्मक पदरचनाशास्त्रको वे 'फाइलोलोर्ज़ा' कहते हैं। उच्चरित भापाके ग्राधार पर की गई गवेपगाको "लिखिनस्विम"। प्रन्तुन पुस्तिकामें अब तक अधिकतर विद्वानोंके द्वारा आहत इस मतको ही माना गया है कि 'फाइलोलोज़ी' तथा 'लिंग्विंस्टक्स' को पर्यायवाची माननेमं कोई ग़लती नहीं । .भाषा-शास्त्रियोंके बहुमतकी ऐसी ही धारगा। है। संस्कृतका अध्ययन यहाँ पर प्रथम पद्धतिका आश्रय लेकर उपस्थित किया गया है।

भापाशास्त्रके तीन ग्रंग हैं—(१) ध्वनिविज्ञान, (२) पद्विज्ञान, तथा (३) ग्रार्थविज्ञान । धिन्मी भी भाषाका ग्राध्ययन इन तीन ग्रंगोके ग्राधारपर किया जाता है। कुछ विद्वानोंके मतानुमार ग्रार्थविज्ञानकी दिशा स्वतन्त्र विज्ञानके रूपमे मानी जानी चाहिए। यही कारण है कि किसी भाषाके विश्लेप्सामें ग्राधिकतर भाषाशास्त्री ध्वनि तथा पद्रचनाका ही विचार करने है, ग्रार्थविज्ञानको छोड़ देते हैं। वाक्यरचना वैमे पद्रचनाका ही ग्रंग है, किन्तु कुछ विद्वान् इमे ग्रालग तस्व मानते हैं।

१-ध्वनिविज्ञान

ध्वनिविज्ञानके ग्रन्तर्गत तीन भाग माने जाते हैं:--(१) ध्वनि-यन्त्रोंका ग्रध्ययन, (२) ध्वनियोंका ग्रध्ययन (३) ध्वनियोंके परिवर्णन सबंधी नियमोंका ग्राध्ययन । ध्वनियन्त्रोका ग्राध्ययन सामान्य भाषाशास्त्र [General linguistics] के ग्रन्तर्गत होता है। ध्वनियाके उच्चा-रणमं मुखके कौन भौन भाग व्यवहृत होते हैं, तथा उनकी किस किस दशामं कोन कोन ध्विन उच्चरित होती है, इसका ग्रध्ययन होता है। इसीके माथ ध्वनियोंके उच्चारणके समय किये गये बाह्य तथा ग्राम्यन्तर प्रपत्नीं तथा ध्वनियोंके स्थान तथा करणका विवेचन होता है। नाट, श्वाम, घोप, त्रघोप, महाप्राण तथा ग्रल्पप्राण ग्रादि ध्वनियोंका परस्पर भेद ध्वनियांके उद्भावक यन्त्रोंकी तत्तत् स्थितिके कारण ही होता है। दूसरे भागके अन्तर्गत किसी निश्चित भाषाकी ध्वनियोंकी विवेचना की जाती है। किसी भाषाके श्रांतर्गत कितनी ध्वनियाँ पाई जाती है ! उनमें स्वर तथा व्यञ्जन तथा श्रन्य द्र्यवान्तर भेटोंका विश्लेपगाकर उनके स्थान तथा करगाको विवेचना की जाती है। जोवित भाषात्रों में ध्वनियों की सदमानिसदम प्रकृतिको उपन्यस्त करनेके लिए कृत्रिमताल, कोयमोग्राफ ग्रादि यान्त्रिक माधनोंका उपयोग किया जाता है। इसी ग्रंगके ग्रन्तर्गत व्यस्त भ्वनिया तथा उनके मयक्त रूपोंका भी श्रध्ययन किया जाता है, तथा श्रानेक (दो या श्रधिक) ध्वनियाँ समस्त रूपांमें

एक दूमरी ध्वनिको कैसे विकृत कर देती हैं, इसका ग्रथ्ययनकर तत्तत् भाषाके संबंधम नियमोंकी ग्रवनारणा की जाती है।

ध्वनिविज्ञानका तीसरा श्रंग ऐतिहासिक दृष्टिसे किसी भापाकी ध्वनियोंका श्रध्ययन तथा उसके श्रनुकूल नियम नियद्ध करना है। इसीके श्रन्तगंत हम व्यनियोंके श्रनेक प्रकारके परिवर्तनको मोमांसा करते हैं। वर्णागम, वर्णलोप, र्र्णिवकार, वर्णिवपर्यय, ममीकरण, विपमीकरण जैसे रूपोंका श्रध्ययन क्या जाता है। संस्कृतसे प्राकृतमे, या मंस्कृतसे हिंदीमें कौन कौन ध्वनियोंका किस किस प्रकारका परिवर्तन हुन्ना, यह देखकर उसके श्राधार पर निश्चन ध्वनिनयमोंकी श्रवतारणा की जा सकती है। वैसे भापाशास्त्रके ध्वनिनयम श्रन्य वैज्ञानिक नियमोंकी भाँ ति नितान्त श्रपवादरहित नहीं होते, यह ।त ध्यान देनेकी है।

२-पद्रचना

पटरचनाके ग्रन्तर्गत किसी भी भापाकी पदसंघटनाका ग्रध्ययन किया काता है। इस विभागके ग्रन्तर्गत भापाके व्याकरणका ग्रध्ययन होता है, र इतना होनेपर भी परंपरागत व्याकरणकी शैलीमे, तथा इसमें महान् तंतर होता है। परंपरागत व्याकरण, किसी भी भापामें कौन कौन रूप पाये ति हैं, श्रमुक शब्दके एकवचन, द्विवचन या बहुवचनके रूप कैसे होते हैं, था श्रमुक धातुके श्रमुक लकारके रूप कैसे होते हैं, यहीं तक सीमित रहता। भापाशास्त्रका पदिवज्ञान प्रमुख महत्त्व इस श्रोर देता है कि श्रमुक पामें इस तरहके रूप क्यों निष्यन्न होते हैं। यहीं कारण है, कई ऐसी निं जिन्हें वैयाकरण श्रधिक उपाद्य समभता है, उसके लिए उपेद्धित होती। तथा कई ऐसी बातें जिन्हें वैयाकरण उपेद्धित समभता है, उसके लिए हत्त्वपूर्ण होती हैं। यही पद्धितभेद व्याकरण तथा पदरचनाशास्त्रके श्रध्यनकों भिन्न बना देता है। इस पुस्तिकामें संस्कृत भापाका श्रध्ययन इसी छेसे है। श्रतः यहाँ संस्कृतकी पदरचनापर भापाशास्त्रीय दंगसे ही संकेत लेगा। संस्कृत व्याकरणकी दृष्टि न लिखी जानेके कारण इस पुस्तिकामें

शब्दों या धातुत्रों के रूपों की पूरी उद्धरणी न मिलेगी, वह कहीं व्याकरण ग्रन्थसे देखी जा सकती है। मंस्कृत पदरचनामें संस्कृतके सुप्, तिङ्, कृटन्त, तथा तिद्धत प्रत्यय, उनके अनेक रूप कहाँ से आये हैं, किस प्रकार इनके समान या समानान्तर रूप ग्रीक, लैतिन तथा अवेस्तामं पाये जाते हैं, इसीका विशद विवेचन पुस्तिकाके आगामी पृष्टोंमें मिलेगा। आतः संस्कृत व्याकरणको पद्धतिपर ग्रंथकी रचना अपेद्धित न थी।

प्रस्तुत ग्रन्थमं प्रा० भा० यू० के किल्पत रूपकी विशेपतात्रींका संकेत करते हुए, उस ग्राटि-स्रोतकी प्रकृति उपन्यस्त की गई है, जो संस्कृत तथा ग्रन्य भारत यरोपीय भाषात्रोंकी एकसूत्रता है। तदनन्तर भाषाशास्त्रीय दृष्टिके स्त्राधार पर ही स्त्रवेस्ता तथा ऋग्वेटकी भाषास्त्रींकी तुलना की गई है। अभी हाल हीमें डॉ. सी. कुन्हन राजाने अवेस्ता तथा ऋग्वेटकी तलना करते हुए उनकी मस्कृतिको समान माननेकी प्रचलित भ्रान्तिका उल्लेख किया है. तथा ऐमी भ्रान्तिको स्रहितकर बताया है। पर जहाँ तक इन दोनोंके शुद्ध भाषाशास्त्रीय नुलनात्मक ग्रध्ययनका प्रश्न है, वे इसका विरोध नहीं करते । इस पुस्तकमं श्रवेस्ता तथा ऋग्वेदकी तुलना भाषाको दृश्यविन्दु बनाकर ही की गई है, संस्कृतिको नहीं, तथा संस्कृतकी समानता वाली वार्ते, जिन्हें डॉ. कुन्हन राजा ने भ्रान्त कहा है, यहाँ न आने पाई हैं। वैदिक मंस्कृत तथा ग्रवेस्ताकी सम्यता निःमंदेह भिन्न थी, किन्त उनकी भाषा एक दूसरेके वड़ी नजदीक है, इससे इन्कार नहीं किया जा सकता। इसी संबंध में डॉ. राजाने ऋग्वेटकी तिथिके प्रश्नको फिरसे उठाया है। ऋग्वेदकी तिथिके विपयमें अनेक मत होनेके कारण निश्चित मत अभी तक स्थिर न हो सका है। यही कारण है, मेने यहाँ तलनात्मक भाषाशास्त्रियोंके द्वारा त्राहत मतको ही लिया है। यह मत मेरा त्रपना तो है नहीं, ग्रीर न इस मतका संतोपपूर्ण खरडन ही हो सकता है।

संस्कृतकी भागीरथीके त्रादिस्तोतसे लेकर त्राज तक बहते हुए त्राखरङ प्रवाहकी रूपरेखा प्रस्तुत करना ही यहाँ लच्च रहा है। उसका विशाल श्रध्ययन तो किटन, दुरूह तथा वर्षाया कार्य है। सस्कृतकी ध्वनि संबंधी तथा पदरचना मंदंधी खाम खास विशेषतात्रीका परिचय तथा उनके परवर्ती विकासका परिचय देनेका कारण भारतीय श्राय भाषात्रीकी श्रखण्ड परम्परा का मंकेन करना है।

ध्यनिविज्ञान तथा पदरचना [पदिवचार] के द्यतिरिक्त कुछ लोग वाक्य-विचारको द्यलगमे विपय मानते हैं, िकन्तु द्यधिकतर विद्वान् इसका समावेश पदरचनाके द्यन्तर्गत ही करते हैं तथा इसे पदिवज्ञान [Morphology] का ही एक द्यंग समक्तते हैं। प्रा. मा. यू. की किल्पत वाक्यरचनाको वैज्ञा-निक मानना भ्रान्ति होगा, िकर भी कुछ समानताएँ श्रीक, लैतिन तथा संस्कृत वाक्य रचनाद्योंम, उनके कारक प्रयोगोंम, उपसर्गों, परस्मै-पदी या द्यात्मनेपदी प्रयोगोंम हूँ हो जा सकती है, जो बड़ी मनोरंजक हैं। संस्कृतका वाक्यविचार करते समय बड़े सच्चेपमं कारक तथा पदोंका-विचार तथा इन कथित समानताद्योंका सकत द्यावश्यक हो जाता है।

३-ग्रर्थविज्ञान

मापाविज्ञानका तीसरा श्रंग श्रर्थिवज्ञान है। श्रर्थिवज्ञानके श्रध्ययनको कुछ भापाशास्त्री श्रलग श्रध्ययनका त्तेत्र मानते हैं, तथा भापाशास्त्रीय श्रध्ययनमे उने मिम्मिलित नहीं करते। जहाँ तक सेद्धान्तिक भापाशास्त्रका प्रश्न है, श्रर्थिवज्ञानका श्रध्ययन उन्हें ग्रभीष्ट हैं, किंतु किसी भापाके विवरगातमक, ऐतिहासिक या तुलनात्मक श्रध्ययनमे श्रर्थ-विचार प्रायः छोड़ दिया जाता है। इसके दो कारण हैं भापाकी बाह्य संघटना प्रमुखतः ध्वनि तथा पदरचनामे ही संबद्ध है, [यद्यीप श्रर्थ भापाका श्रात्मतत्त्व है, इसका निपेध नहीं किया जा सकता], दूमरे भापाके श्रर्थ विचारमें भापाशास्त्रीको श्रपने त्वेत्रको छोड़कर मनोविज्ञान, इतिहास, पुरातत्त्व, साहित्य श्रादि श्रनेक त्रेत्रोंका श्राक्षय लेना पड़ता है, तथा श्रर्थंवचार प्रमुखतः समाजविज्ञानका [तथा मनोविज्ञान] का रूप ले लेता है। तुलनात्मक भापाशास्त्रकी श्रध्ययन प्रसालिक कारण इस पुस्तकामें भी श्रर्थंतत्त्वका विचार नहीं है।

ग्रर्थावज्ञानके माधारण्तः दो ग्रंग माने जा सकते हैं:— १. सेद्धान्तिक ग्रर्थावज्ञान २. व्यावहारिक ग्रर्थावज्ञान । सेद्धान्तिक ग्रर्थावज्ञानके ग्रन्तर्गत सर्वप्रथम प्रश्न शब्द तथा ग्रर्थके संबंध पर उपस्थित होता है, दोनोंमें कोई साज्ञात् संबंध है भी या नहीं । कई विद्वान शब्द तथा ग्रर्थम कोई साज्ञात् सबध नहीं मानते । दूसरे विद्वान् इस सबंधको नित्य मानते है । ग्रर्थप्रनीतिका कारण् मनोवज्ञानिक है या सामाजिक, यह प्रश्न भी उपस्थित होता है, तथा भाषारास्त्री ग्राधिकतर इसके सामाजिक एवं प्राकरिणक [Contetxual] महत्त्व पर ही ज़ोर देते हैं । इसके ग्रान्तर ग्रर्थविज्ञानका दूसरा महत्त्वपूर्ण विषय ग्रर्थ-प्रकार तथा शब्द-शक्तियोंसे संबद्ध है, तथा इसी सबंधमे ग्रर्थ जातिनिष्ठ होता है या व्यक्तिनिष्ठ इसपर भी दो विरोधी मन देखे जाते हैं।

भापाशास्त्रके चेत्रमं ग्राथिविज्ञानको प्रतिष्ठापित करनेका श्रेय फ्राँच भापा-राम्त्री वे ग्राल [Breal] को है। वे ग्रालने ग्राथिविचारके ग्रन्तर्गत भापाके परवर्ती विकासमं होनेवाले ग्रार्थ-परिवर्तनोंके प्रकारों तथा उनके मनोविज्ञानिक कारणोंको उपन्यस्त किया है। उसने ग्रापने प्रसिद्ध ग्रन्थ "ग्राथिविज्ञानपर निवन्ध" [Essel sur la Somentique] मं लैतिन भापाके शब्दोंको लेकर ग्राधिनक रोमान्स भापात्र्यों, फ्रीच, इतालियन, स्पंनिश ग्राविम होनेवाले ग्राधिक परिवर्तनोंका ग्राध्ययन किया। इसके

१. शब्द तथा अर्थंके संवंधका यह विचार भाषाशास्त्रमें इतना अधिक नहीं पाया जाता, जितना दर्शन, न्याय तथा मनोविज्ञानके अन्थोंमें। भारतमें इसका विचार दर्शन, व्याकरण तथा साहित्यशास्त्रमें हुआ है। इस विषयका विशेष विवेचन लेखकने अपने पी—एच. डी. के लिए स्वीकृत प्रबंध "शब्दशक्ति विवेचन" में किया है, जो नागरीप्रचारिणी सभा, काशी से प्रकाशित हुआ है। इसमें पाश्चात्योंके एतत्संबंधी विचारोंका भी विवेचन किया गया है।

ब्राधारपर उसने ब्रर्थपरिवर्तनके प्रकारोंका उल्लेख करते हुए, ब्रर्थ-विस्तार, ब्रर्थमकोच, ब्रर्थविपर्यय, ब्रर्थादेश, ब्रर्थापदेश ब्रादिका सकेत किया है।

४-शब्द-भाण्डार

कुछ विद्वानोंके मतानुसार भाषाशास्त्रका एक ग्रौर ग्रंग है, शब्दभाएडार। पर ग्रिधिकतर भाषाशास्त्री नुलनात्मक भाषाशास्त्रमं इसको भी
विशेष महत्त्व नहीं देते। वैसे शब्द-भाएडारका वैज्ञानिक ग्रध्ययन किसी
भाषाकी ग्रपनी संघटना जाननेमं बड़ा काम देता है। यहाँ नहीं, किम भाषामं
कितने विजातीय तत्त्व हैं, इसका संकेत भी प्रमुखतः शब्द-भाएडारसे ही
लगता है। संस्कृतमे ही कई मुएडा तथा द्राविड शब्द पाये जाते हैं।
विद्वानोंने इसका ग्रध्ययनकर उन शब्दोंकी तालिका भी उपन्यस्त की है।
संस्कृतके ग्रध्ययनमें ग्रांतम परिच्छेदमें इन शब्दोंका परिचय दिया गया है।
प्रत्येक भाषामें कई कारणोंसे, जिनमें प्रमुख कारण ऐतिहासिक, सांस्कृतिक
तथा साहित्यिक होते हैं, नये शब्द स्थान पाते जाते हैं। जब वे ग्राम बोलचालकी भाषाके ग्रंग बन जाते हैं, तो भाषावैज्ञानिकके ग्रध्ययनके विषय बन
जाते हैं। यहाँ यह संकेत कर देना ग्रमावश्यक न होगा कि किसी भाषाके
कोश-भाएडारका ग्रध्ययन भाषाशास्त्री उस रूपमें नहीं करता, जिस रूपमें
कोषकार [Lexicographer] उसका ग्रध्ययन करता है।

[翔]

√भारतपूरोपीय परिवारकी भाषात्र्योंका संचिप्त विवरण

समस्त विश्वकी भाषात्रोंको कई परिवारोंमें विभक्त किया जाता है। एक परिवारकी सभी भाषाएँ एक दूसरेसे इतिहास तथा पद्ग्वना दोनों दृष्टियोंसे घनिष्ठतम सम्बन्ध रखती है। विश्वकी इन भाषात्रोंमें ऋपनी ऋपनी विशेषताएँ पाई जाती हैं। उदाहरखके लिए चीनी भाषा एकाच्चर भाषा है, तथा उसमें सभी शब्द ऋर्थतत्वके ही बोधक हैं, सम्बन्धतत्वके बोधनके लिए वहाँ शब्दका

वाक्यगत स्थान ही साधन वनता है। चीनी ही नहीं, श्रन्य कई भाषाएँ तिब्बती. स्यामी, बर्मी ह्यादि भी इसी परिवारकी भाषाएँ है। इन भाषान्त्रीं-को परिवारकी दृष्टिसे एकाचार परिवारकी, तथा पदरचनाकी दृष्टिसे अयो-गात्मक या व्यासप्रधान भाषाएँ [Isolating languages] कहा जाता है। दुसरे ढंगकी भाषाएँ द्राविड् परिवारकी हैं, जो भारतके दिख्या भागमें बोली जाती हैं. ये भाषाएँ पदरचनाकी दृष्टिसे प्रत्ययप्रधान या श्रश्लिष्ट भाषाएँ [Agglutinating languages] होती हैं। इन भाषात्रोंमें अर्थतन्व या शब्द तथा प्रत्यय (संबन्धतत्त्व) मिलाकर किसी भावकी प्रतिपत्ति कराते हैं। इस प्रकार इन भाषात्रोंमें पर = शब्द + प्रत्यय। किन्तु शब्द ित्रर्थ-तत्त्व] तथा प्रत्यय [सम्बन्धतत्त्व] पदमें स्पष्टतः भिन्न भिन्न परिलक्षित होते हैं। तीसरी कोटिकी भाषाएँ प्रश्लिए कोटिकी होती हैं। इन भाषात्रोंमें शब्द एक दसरेसे इतने शिल्रष्ट हो जाते हैं कि कभी पूरा वाक्य ही समासान्त पद हो जाता है। इन भाषात्रों में समासान्तपद या वाक्य = शब्द + शब्द + शब्द +। इन भापात्र्योंको इसी विशेषताके कारण समासप्रधान भाषाएँ भी कहा जाता है। ग्रामेरिकाके न्त्रादि निवासियों रिडइएिडयन्सी की भाषाएँ इसी कोटिकी हैं।

इनके श्रातिरिक्त सबसे महत्त्वपूर्ण वर्ग विमक्तिप्रधान [Inflexional] भाषाश्चोंका है। इन भाषाश्चोंमें श्रार्थतत्त्वके साथ विभक्ति रूप सम्बन्धतत्त्वको जोड़कर 'पद'की निष्पत्ति की जाती है। यह विभक्ति किन्हीं किन्हीं माषाश्चोंमें श्राम्यन्तर होती है, किन्हींमें बाह्य। जिनमें यह श्राम्यन्तर होती हैं, वे श्रन्त-विभक्तिप्रधान भाषाएँ होती हैं, जैसे सेमेटिक-हेमेटिक परिवारकी भाषाएँ। श्रारवीमें श्रन्तविभक्तिके कारण श्रार्थतत्त्वके श्रंदरके स्वरोंका परिवर्तन करनेसे श्रालग-श्रालग सम्बन्धतत्त्वोंका भावबोधन करा दिया जाता है। बहिर्विभक्ति-प्रधान भाषाश्चोंमें विभक्तियाँ श्रार्थतत्त्व (शब्द) के बादमें जुड़ती हैं, तब सुबन्त तथा तिङन्त पदोंकी निष्पत्ति होती है। विभक्तिप्रधान भाषाश्चोंमें श्रार्थतत्त्व तथा सम्बन्धतत्त्व एक दूसरेके साथ इतने घुलमिल जाते हैं कि श्रालग

दिखाई नहीं देते, साथ ही विभक्तिके कारण त्र्यर्थतत्त्वमें भी (कभी कभी) विकार हो जाता है। भारतयूरोपीय परिवारकी भापाएँ इसी द्वितीयकोटिकी विभक्तिप्रधान भापाएँ हैं।

त्र्यगले परिच्छेदमं हमने इसको स्पष्ट किया है कि भारतयूरोपीय परिवार-की कल्पना क्यों की गई है, तथा इस परिवारमें कौन-कौन सी समानताएँ पाई जाती हैं, जो इन्हें एक ही परिवारके ग्रान्तर्गत रखती हैं। यहाँ हम केवल इस परिवारके वर्गी तथा उन वर्गीकी प्रमुख भाषात्रींका संकेत दे देना ठीक समक्तते हैं। भारतयूरोपीय परिवारको कई नाम दिये जाते हैं। पहले इसे भारत-जर्मनी नाम दिया गया था, कुछ लोगोंने इसे 'श्रार्य'-परिवार भी कहा था किन्तु ये नाम संकुचित हैं। श्राजकल इसे भारत-यूरोपीय [Indo-European] परिवार ही कहा जाता है। हिंदीमें इसका संचित्र रूप भारो-पीय भी चलता है, पर मैं भारत-यूरोपीय शब्दका प्रयोग करना ही विशेष ठीक समभता हूँ। इस परिवारकी भाषाएँ विश्वमें सबसे ऋषिक संख्याके द्वारा बोली जाती हैं, तथा भौगोलिक विस्तारकी दृष्टिसे इसका बहुत बड़ा महत्त्व है। इसके साथ ही प्राचीनतम उपलब्ध साहित्यकी दृष्टिसे इस परिवारका ऋत्यधिक महत्त्व है। वैसे इससे भी पुरानी भाषाएँ थीं, जिनके पास साहित्य रहा होगा, पर वे या तो स्वयं लुप्त हो गई हैं, या उनका साहित्य द्धप्त हो गया है। संस्कृतकी वैदिक निधि इसीलिए सबसे पराना साहित्य है, जो इस परिवारकी भाषावैज्ञानिक महत्ताका अपन्यतम प्रतिष्ठापक है। इसके साथ ही त्राज भी विश्वमें इस परिवारकी भाषात्रोंका त्रन्तर्राष्ट्रीय महत्त्व है, तथा वे सभ्य जातियोंकी भाषाएँ मानी जाती हैं। ग्रंगरेजी, फोंच, रूसी, स्पेनिश तथा हिंदी स्राज अन्तर्राष्ट्रीय ख्याति प्राप्त कर चुकी हैं। ऋँगरेजी तो जैसे स्राज भी समस्त विश्वकी उप-भाषा सी बनी हुई है। मध्यएशियामें ठीक यही स्थान फ्रेंचने, दिचणी अमेरिकामें स्पेनिशने तथा उत्तरी एशियामें रूसीने प्राप्त कर रक्खा है। इस दृष्टिसे हिन्दी पिछड़ी कही जा सकती है। किन्तु हिन्दीकी सांस्कृतिक परम्परा उसके विस्तार तथा

विकासमें निश्चय ही योग देगी, तथा वह दिन दूर नहीं, जब हिन्दी अन्त-गेष्ट्रीय विश्वमें अपना समुचित स्थान प्राप्त कर सकेगी।

भारत-यूरोपीय परिवारकी भाषात्रोंको निजी निजी विशेषतात्र्योंके त्र्याधारपर दस शाखात्रोंमे विभक्त किया गया है। इनमेंसे दो वर्गोंको छोड़कर वाकी ऋन्य शाखाऋोंकी भाषाएँ श्राज भी बोली जाती हैं। इनमेंसे कई वर्गोंकी भाषाएँ पुनः उपशाखात्रोंमें विभक्त की जाती हैं। सर्वप्रथम इन समस्त भाषात्रोंको दो वर्गोंमें बाँटा जाता है: - सतम् वर्ग तथा केन्त्रम् वर्ग । भारतयूरोपीय परिवारमं कतिपय शाखात्र्योंकी भाषाएँ ऐसी हैं, जिनमं उन स्थानपर 'क' पाया जाता है, जहाँ संस्कृतमें 'श' तथा ग्रन्य कई योरोपीय भापात्रोंमें 'स' पाया जाता है। प्रा० भा० यू० तालव्य क्य, ग्य त्रादि ध्वनियाँ भारत-ईरानी शाखा, ऋल्बेनियन, वाल्तोस्लाविक ऋादिमे सोष्म स शि, ज, ज़ का रूप ले लेती हैं। ऐसा प्रतीत होता है कि प्रा० भा० यू० में दो तरहकी विभापाएँ रही होंगी तथा इस विभापाके बोलनेवाले त्र्यास-पास रहते थे, तथा इनके ही वंशजोंकी भाषाएँ भारत, ईरान, ब्रार्मी-निया, रूस स्त्रादि स्थानोंपर बोली जाती हैं। किन्तु इस वर्गके दूरकी विभाषात्रोंमं इन ध्वनियोंका विकास नहीं हुन्ना ग्रौर वहाँ वे कर्ट्य रूपमें स्पर्श ही बनी रही हैं। उदाहरणके लिए लैतिनमें 'सी' के लिए प्रयुक्त 'केन्त्रम्' [Centum] शब्दमें 'क' ध्वनि पाई जाती है, जबकि संस्कृत तथा अवेस्तामं यह क्रमशः सोष्म 'श' तथा 'स' हो गई है, तथा वहाँ इसका 'शतम्' तथा 'सतम्' रूप देखा जाता है। इन दोनों वर्गोंकी भाषाएँ निम्न हैं:---

- १. सतम् वर्ग—भारत-ईरानी शाखा, ऋल्वेनियन शाखा, ग्रामेंनियन शाखा, हित्ताइत्, बाल्तोस्लाविक शाखा।
- २. केन्तुम् वर्ग-गीक शाखा, इतालिक शाखा, केल्तिक शाखा, वर्मीनक या ट्यूटोनिक शाखा, तोखारी।

हम इन्हींका संचिप्त विवरण यहाँ देंगे।

१. भारत-ईरानी शाखा—इन शाखामें दो उपशाखाएँ हैं—

भारतीय त्रार्य शाखा, तथा ईरानी शाखा। वैसे एक तीसरी शाखाकी भी कल्पना की जाती है,—दरदशाखा।

भारतीय श्रार्य शाखाकी प्राचीनतम भाषा संस्कृत है, जिसके प्राचीन साहित्यके रूपमें वैदिक मन्त्र उपलब्ध हैं, जो इस परिवारकी प्राचीनतम साहित्यक निधि हैं। इस शाखाका साहित्य ईसासे लगभग डेट-दो इजार वर्ष पुराना प्राप्त होता है। भारतीय श्रार्यशाखाकी परवर्ती भाषाएँ प्राकृत तथा श्रपभ्रंशकी स्थितिसे गुजरती हुई श्राजकी भारतीय श्रार्य भाषाश्रोंके रूपमें विकसित हुई हैं, जिनका विस्तृत उल्लेख इस पुस्तिकाके श्रांतिम परिच्छेदमें दंखा जा सकता है।

ईरानी उपशाखाके ग्रन्तर्गत प्राचीनतम भाषा श्रवेस्तामें उपलब्ध होती है। श्रवेस्तामें वेदिक मन्त्रोंकी तरह ही श्रवेक कालकी भाषा है, तथा इनमें प्राचीनतम भाषा ईसाले लगभग ८०० वर्ष पूर्वकी कही जा सकती है। प्राचीन ईरानीको दो भागोंमें विभक्त किया जाता है:—एक उसका प्राचीनतम रूप जो श्रवेस्तामें उपलब्ध होता है, दूसरा उसके पासका रूप जो श्रवेस्तामें उपलब्ध होता है, दूसरा उसके पासका रूप जो श्रवेस्तामें उपलब्ध होता है, दूसरा उसके पासका रूप जो श्रवेमीनद राजाग्रोंके क्यूनिफोर्म शिलालेखोंमें प्राप्त होते हैं। इनमेंसे दारिउस प्रथमके शिलालेख ५२१ ई० पू० के माने जाते हैं। ईरानी शाखाकी परवर्ती भाषा पहलवी है। इसके भी सोग्दी, साका, पार्थियन श्रादि वैभाषिक मेद पाये जाते है। यह स्थिति ई० पू० तीसरी सदीसे ईसाकी दसवीं सदी तक मानी जा सकती है। पहलवीकी श्रवेस्ताकी टीकाएँ तथा स्वतन्त्र साहित्यिक कृतियाँ उपलब्ध होती हैं। श्राजकी भाषाग्रोंमें इस वर्गमें श्राधुनिक पारसी, कुर्दिश, श्रोसेतिक, पश्तो तथा बलूची मुख्य है। इनमें साहित्यक दृष्टिसे श्राधुनिक पारसीका प्रमुख स्थान है तथा उसका प्राचीनतम साहित्य ग्यारहवीं सदी तक जाता है, जिसमें फिरदौसीका शाहे-नामा प्रसिद्ध है।

२. श्रत्वेनियन शाखा—श्रत्वेनियन माषाका प्राचीनतम साहित्य ईसाकी चौदहवीं शताब्दीका मिलता है। यही कारण है कि श्रत्वेनियन के प्राचीनकालिक तथा मध्यकालिक रूपोंका कुछ भी पता नहीं चलता।

- 3. श्रामंनियन शाखा—श्रामंनियन शाखाका साहित्य भी उतना पुराना नहीं मिलता, जितना श्रन्य शाखाश्रोंका। फिर भी श्रल्वेनियन शाखाकी श्रपेचा इसका साहित्य श्रिषक पुराना मिलता है। श्रल्वेनियन भाषाका साहित्य ईत्ताकी पाँचवीं सदीसे निरंतर उपलब्ध होता है। यहीं कारण है कि श्रल्वेनियन भाषाकी श्रपेचा श्रामंनियन भाषाकी मध्यकालीन स्थितिके विषयमें हमलोग बहुत श्रिषक जान सकते हैं। इधर कुछ दिनोंसे भाषाशास्त्रियोंका श्रल्वेनियन तथा श्रामंनियन भाषाश्रोंकी श्रोर ध्यान श्राकृष्ट हुश्रा है। वैसे इन भाषाश्रोंकी श्रोर सबसे पहले फ्रंच विद्वान् मेये का ध्यान श्राकृष्ट हुश्रा था, तथा उसने इन भाषाश्रोंका वैज्ञानिक श्रध्ययन किया था।
- थ. हित्ताइत—सतम् वर्गकी एक भापा हित्ताइत है, जिसके इंटोंके लेख तुकींके बोगाज़कुई स्थानपर प्राप्त हुए हैं। बोगाज़कुई हित्ताइत माम्राज्यकी राजधानी थी, तथा यह साम्राज्य ईसासे १४ वीं शताब्दी पूर्वतक था। इस भापाके विपयमें विद्वानोंकी यह मान्यता है कि यह त्र्या० भा० यू० भापाकी बेटी न होकर बहिन थी, तथा इसमें कई ऐसी विशेपताएँ पाई जाती हैं, जो यह सिद्ध करती हैं कि इन दोनोंकी माँके रूपमें एक त्र्यादिम-भारत-हित्ताइत [भारत-हित्ती] भाषाकी कल्पना की जानी चाहिए। स्टरेंबन्टने इस त्र्यादिम भारत-हित्ताइत भाषाके कल्पित रूपोंका अध्ययन किया है। हित्ताइत भाषाके आधारपर त्र्या० भारत-हित्ताइत भाषामें चार करछनालिक ध्वनियोंकी विवेचना की गई है, जिसका संकेत हम त्र्याले परिच्छेदमें देंगे।
- ४. वाल्तो-स्लाविक वाल्तो-स्लाविक या वाल्तो-स्लावोनिक सतम् वर्गकी पाँचवीं शाखा है। इसके अन्तर्गत भारत-ईरानी शाखाकी तरह ही युगल उपशाखास्त्रोंका अस्तित्व है। एक उपशाखा बाल्तिक है, दूसरी स्लावोनिक। बाल्तिक उपशाखाकी प्राचीनतम प्रकृतिका पता नहीं लगता, किन्तु मध्यकालमें इसकी तीन विशेषताएँ रही हैं:— प्राचीन लिशुआनियन, प्राचीन लेतिश, तथा प्रशियन। प्राचीन प्रशियनमं

साहित्य उपलब्ध होता है; तथा यह भाषा १७ वीं शताब्दी तक प्रचलित थी, किन्तु बादमें सम्भवतः जर्मनके प्रभावसे इसका लोप हो गया। लिथुत्रानियन तथा लेतिश ग्राज भी बोली जाती है। भापाशास्त्रोके लिए इनमें लिथुग्रानियन ग्रत्यिक महत्त्वपूर्ण है। भारतयूरोपीय वर्गकी ग्राजकी भापाग्रोंमे लिथुग्रानियनने प्राचीन प्रकृतिको ग्रत्यिक सुरिच्चित रक्खा है। इस दृष्टिसे इसे 'ग्रापं' प्रकृतिकी भाषा कहा जा सकता है। इसमें ग्राज भी दिवचनके चिह्न सुरिच्चित रक्खे हैं, तथा विभक्तियोंका ग्रत्यिक प्रयोग पाया जाता है। लिथुग्रानियनमें ग्राज भी छः विभक्तियाँ पाई जाती हैं। ध्वनियोंकी दृष्टिसे भी लिथुग्रानियनने ग्रा० भारतयूरोपीय ध्वनियोंको भी ग्रन्य भारतयूरोपीय भाषात्रोंकी ग्रपेचा ग्रधिक सुरिच्चित रक्खा है, उदाहरणाके लिए हम निम्न शब्दोंको ले छें:—

लिथुत्रा॰ एस्ति [Esti] , ग्रीक एस्ति [Esti], संस्कृत ग्रस्ति ,, एइमि [Eimi] , ,, एइमि [Eimi] ,, एमि ,, उग्निस् [Ugnis] , लैतिन इग्निस् [Ignis],, ग्रानिः

स्लावोनिक उपशाखाको पुनः तीन मागोंमं विभक्त किया जाता है:—
दित्रणी स्लावोनिक; पश्चिमी स्लावोनिक तथा पूर्वी स्लावोनिक। स्लावोनिक उपशाखाकी मापाएँ बल्गेरिया, जेकोस्लेवािकया, पोलैन्ड, यू गोस्लािवया, यूकेन तथा रूसमे वोलो जाती हैं। इन तीन मागोंमें से मध्यकालीन प्रकृति प्राचीन चर्च स्लावोनिक या "प्राचीन बल्गेरियन" का विशेष महत्त्व है। प्रा० च० स्ला० दित्त्रणी स्लावोनिकका मध्यकालीन रूप है। इसमें ईसाकी नवीं शतीसे लेकर १२ वीं शती तकका ग्रत्यधिक महत्त्वपूर्ण साहित्य उपलब्ध होता है। वाल्तोस्लािवक शाखाकी मध्यकालीन प्रकृतिके उदाहरण उपन्यस्त करनेके लिए मापाशास्त्री इसी साहित्यका ग्राअय लेते हैं। इस उपशाखाकी ग्राधुनिक मापाएँ बल्गेरियन, सर्वो-क्रोट, तथा स्लोवेन है। पश्चिमी उपशाखाकी मध्यकालीन मापा 'पोलेबियन' थी; किन्तु इसका साहित्य उपलब्ध नहीं होता। इस शाखाकी ग्राधुनिक मापाएँ—जेक,

स्लोबाक, पोलिश तथा सोवियन है। सोवियन पूर्वी जर्मनीमें लगभग दस लाख ब्रादिमयोंके द्वारा बोली जाती है, तथा इस शाखाकी सबसे बड़ी भाषा है। पूर्वी स्लाबोनिककी मध्यकालीन प्रकृतिका पता नहीं चलता। इसकी ब्राधुनिक भाषाएँ [बड़ी] रूसी, सफेद रूसी, यूक्रेनियन [या छोटी रूसी] हैं। रूसी रूस देशकी राष्ट्रिय भाषा है। सफेद रूसी पोलेंडके कुछ भागमें बोली जाती है, तथा छोटी रूसी यूक्रेनमें। सोवियटकी स्थापना होनेके बाद रूसकी अन्य सभी भाषाएँ जो अन्य तक गिरां पड़ी अवस्थामे थीं, साहित्यिक दृष्टिसे समृद्ध होती जा रही हैं।

६. ग्रीक शाखा—वैदिक संस्कृतके वाद इस परिवारकी भापात्रोंका प्राचीनतम साहित्य ग्रीकका उपलब्ध होता है। ईसासे लगभग द्रभू० वर्ष पूर्वके होमर-साहित्यका होना इस भाषाके महत्त्वको बढ़ा देता है। साथ ही तबसे इसका साहित्य अन्तुएण रूप में प्राप्त होता है। संस्कृत, लैतिन या ग्रा० भा० यू० भाषाका विद्यार्थी ग्रीक भाषाकी अवहेलना नहीं कर सकता। जिस प्रकार भारत यूरोपीय परिवारके अध्येताके लिए संस्कृतका अध्ययन नितान्त आवश्यक है, ठीक उसी प्रकार प्राचीन ग्रीकका भी। ग्रीक शाखाको पूर्वी ग्रीक तथा पश्चिमी ग्रीक दो उपशाखाओं में विभक्त किया जाता है। पूर्वी ग्रीकमें कई विभाषाएँ रही हैं, पर प्रमुख एतिक या आयोनिक विभाषा है, जिसका साहित्य उपलब्ध होता है। होमरकी रचनाएँ आयोनिक ग्रीकमें हो हैं। इसी भाषाकी मध्यकालीन प्रकृति 'कोइन' या 'हेलेनिस्टिक' ग्रीकके नामसे प्रसिद्ध है, तथा इसीसे आधुनिक ग्रीकका विकास हुआ है।

पश्चिमी ग्रीकमें कई विभापाएँ रही होंगी। इस उपशाखाकी प्रमुख विभाषा 'दोरिक' है। दोरिक से ही 'टसकोनियन बोलियों' का विकास हुग्रा है। ग्रीकका साहित्य श्रत्यधिक समृद्ध है तथा यूरोपमें लैतिनकी तरह ही ग्रीक मी सम्य तथा विद्वान् समाजकी भाषा रही है। श्रा० भा० यू० की स्वर संपत्तिको प्राचीन ग्रीकने श्रत्यधिक सुरच्चित रक्खा है। श्रगले परिच्छेदोंमें जब हम ग्रीकके उदाहरण देंगे तथा उसकी ध्वन्यात्मकता तथा पद-

रचनाका संकेत देंगे, तो हमारा तात्पर्य प्राचीन "क्लैसिकल" ग्रीकने ही है, स्राष्ट्रिक ग्रीक से नहीं।

७. इतालिक-पूरोपके पश्चिमी भागकी ग्राधुनिक भाषात्रोंम इतालिक शाखा तथा ट्यूटोनिक [जर्मन] शाखाकी भाषात्रोंका ही ऋधिक विस्तार पाया जाता है। इतालिक शाष्त्राकी प्रमुख भापा लैतिन रही है, जो यूरोपनं यीकके समान ही ब्राहत रही है, ब्रापित मध्यकालमे तो प्रीक्से भी ग्रधिक सम्मानित रही है। प्रा॰ भा॰ यू॰ के ग्रध्येताके लिए लैतिनका महत्त्व भी संस्कृत व ग्रीकके समान ही है। लैतिनने संस्कृत व ग्रीककी तरह प्रा० भा० यू ॰ पदरचना [Morphlogy] को सुरिच्चित रक्खा है। इतालिक शाखाको दो उपशाखात्र्योंमें विभक्त किया जाता है:— [१] लैतिन-फालिस्कन, [२] त्र्योस्कन-उम्ब्रियन । इनमें द्वितीय उपशालाके प्राचीन रूप शिलालेखोंमें मिलते हैं, किन्तु वादमें ये विभापाएँ लुत हो गई हैं। प्रथम उपशास्त्रामं दो विमापाएँ थी, लैतिन तथा फालिस्कन । लैतिनका साहित्य ईसासे पहलेका प्राप्त होता है। लैतिनकी परवर्ती स्थिति "वल्नार लैतिन" ि भ्रष्ट लैतिन] के नामसे उसी तरह विख्यात है, जैसे पतञ्जलिने ऋपाणिनीय प्रयोगों को "अपभ्रंश" कहा था। वस्तुतः "वल्गर लैतिन" साहित्यिक "क्लै-सिकल" लैतिनकी प्राकृत थी। इसी से फ्रेंच, स्पेनिश, पोर्चुगीज, प्रोवॉं-साल, इतालियन, तथा रूमानियन भाषात्रोंका विकास हुन्ना है।

प्र. केल्तिक केल्तिक शाखामें कुछ ऐसी विशेषताएँ पाई जाती हैं जो लैतिन [इतेलिक शाखा] में भी उपलब्ध होती हैं। इसीलिए कुछ विद्वानोंने इतालिक व केल्तिकको एक ही शाखाकी दो उपशाखाएँ माना था। इतालिक तथा केल्तिक दोनोंमें ही दो तरहके भाषावर्ग पाये जाते हैं, एक वर्गमें प्रा० भा० यू० 'क' परिवर्तित नहीं होता तथा 'क' ही बना रहता है, तथा दूसरे में वह'प' के रूपमें परिवर्तित हो जाता है। इतालिक तथा केल्तिक शाखाश्रोंकी दूसरी समानता यह है कि इन शाखाश्रोंमें कर्मवाच्य रूपोंमें 'रू' का प्रयोग पाया

जाता है। उदाहरराके लिए ग्रायिश 'बेरी' [Beri] का ग्रार्थ 'ले जाना' [सं॰ भरति] है। इसके कर्मवाच्य रूपमें बेरी-र् [Beri-r] [वह ले जाया जाता है], बेरी-र् [Bert1-r] [वे ले जाये जाते हैं], रूप वनते हैं। इसी प्रकार लैतिन में भी कर्मवाच्य रूपमें 'र्' पाया जाता है। वैसे 'र्' का प्रयोग तोखारिश, हित्ताइत तथा ग्रामीनियनमें भी पाया जाता है।

केल्तिक शाखामें तीन उपशाखाएँ हैं—[१] गेलिक या गोइदेलिक [२] ब्रितेनिक, [३] गॉलिश । इनमें श्रंतिम शाखाकी भापाके कुछ शिलाखेख प्राप्त होते हैं । इनमें कुछ स्थानों व व्यक्तियोंके नाम तथा लैतिनसे गृहीत शब्दोंका प्राचुर्य है । गॉलिश ईसाकी छठी शतीके लगभग छुप्त हो गई थी । गेलिक उपशाखाकी श्राधुनिक भापाएँ श्रायिश, स्कॉट, गेलिक, तथा मांख है । ब्रितेनिक उपशाखाकी श्राधुनिक भापाश्रोंमें वेल्श तथा बेतन है । ब्रितेनिक उपशाखाकी श्राधुनिक भापाश्रोंमें वेल्श तथा बेतन है । ब्रितेनिक उपशाखाकी श्राधुनिक भापाश्रोंमें वेल्श तथा बेतन है । ब्रितेनिक उपशाखाकी श्राधुनिक भापाश्रोंमें वेल्श तथा बेतन है । ब्रितेनिक उपशाखाकी श्राधुनिक भापाश्रोंमें वेल्श तथा बेल्श हो । ब्रितेनिक इप्रसे इनमें श्रायिरशका साहित्य ईसाकी पाँचवी शतीसे उपलब्ध होता है, तथा वेल्शका ईमाकी नवीं शतीसे । वाकी भापाएँ साहित्यक दृष्टिसे समृद्ध नहीं हैं ।

ह. जर्मन या ट्यूटोनिक शाखा—जर्मन या ट्यूटोनिक शाखाकी भापाएँ जर्मनी, स्वीडन, नार्चे, डेनमार्क, ब्राइसलैंड, हालैयड तथा इंगलैयडमें बोली जाती हैं। जर्मन शाखाको तीन उपशाखाओं में विभक्त किया जाता है—[१] पूर्वी जर्मन, [२] उत्तरी जर्मन तथा [३] पश्चिमी जर्मन। पूर्वी जर्मन शाखाकी कोई भी जीवित भाषा विद्यमान नहीं है। प्राचीन साहित्यक दृष्टिसे इसके श्रंतर्गत गाँथिक भाषाके लिखित साहित्यका महत्त्व है, जो ईसाकी चौथी शताब्दीके बादसे प्राप्त होता है। भापाशास्त्रीके लिए भारतयूरोपीय परिवारके तुलनात्मक श्रध्ययनमें जर्मनशाखाकी विशेषता जाननेके लिए गाँथिक ही प्रमाणस्त्रक्तर है। श्रन्य उपशाखाओं का इतना प्राचीन रूप उपलब्ध नहीं। उत्तरी जर्मनका प्राचीन रूप र्यूनिक शिलालेखों [Bunic Inscription] में उपलब्ध होता है। उसका परवर्ती साहित्यक रूप प्राचीन नोर्स या प्राचीन श्राइसलैंडिक भाषाके

रूपमें मिलता है। इस उपशाखाकी त्राधुनिक भाषाएँ स्वीडिश, डेनिश, नोर्वेजियन तथा त्राइसलैंडिक है।

पश्चिमी जर्मन उपशाखाका साहित्य तथा प्रचारकी दृष्टिसे बड़ा महत्त्व है। इस परिवारकी जर्मन भाषा तथा क्रॅगरेज़ीने साहित्यिक समृद्धिके कारण अन्तर्राष्ट्रिय ख्याति प्राप्त कर ली है। पश्चिमी जर्मनको दो भागोंमें विभक्त किया जाता है; [१] हाई जर्मन, [२] लो जर्मन। हाई जर्मनके अंतर्गत प्राचीन हाई जर्मन तथा आधुनिक जर्मन, इच तथा फ्लैमिश [बेलजियमकी भाषा] आती है। दूसरी कोटिके अंतर्गत आंग्ल-फ्रीज़ियन भाषा-युगल आता है, जिसमें साहित्यिक दृष्टिसे प्राचीन अँगरेज़ी या एंग्लो-सैक्सन भाषा-भी महत्त्वपूर्ण है। अंगरेज़ी तथा फ्रीज़ियन इस उपवर्गकी आधुनिक भाषाएँ हैं।

जेकब ग्रिमने ग्रपने प्रसिद्ध ग्रन्थ 'जर्मन भापाके व्याकरण' [Duetsche Grammar] में हाई जर्मन तथा लो जर्मनके ध्वनिपरिवर्तनकी क्लैसिकल कालकी भाषा—ग्रीक तथा लैतिनसे तुलना करते हुए एक नियमको जन्म दिया था, जो भाषाविज्ञानमें ''ग्रिमनियम'' के नामसे विख्यात है। ग्रिमनियमका संबंध भारतीय ग्रार्य भाषाग्रोंसे किचिन्मात्र भी नहीं है, न संस्कृतने से ही। इसका महत्त्व इस दृष्टिसे हैं कि प्रा० भा० यू० ध्वनियाँ गाँथिक तथा परवर्ती जर्मन भाषान्त्रोंमें किस रूपमें परिवर्तित हुई हैं। वैसे ग्रिमके नियमका वर्नरवाला उपनियम एक दृष्टिसे थोड़ा बहुत संस्कृतके लिए उपयोगी कहा जा सकता है, क्योंकि उसके कारण प्रा० भा० यू० स्वर [accent] का श्रनुमान लगाया जा सकता है।

१०. तोखारी—१६०४ में चीनी तुर्किस्तानमें कुछ इस्तलेख मिले थे, जो भारत-यूरोपीय परिवारकी किसी भाषामें थे। ये इस्तलेख ईसाकी छठी शतीके लगभगसे प्राप्त होते हैं। इस भाषाको 'तुषार' या 'तुखार' जातिके नामपर तोखारी, तोखारिक, तोखारेग, तोखारियन, तोखारिश कई नामोंसे पुकारा जाता है। यह भाषा यद्यपि भौगोलिक दृष्टिसे 'सतम्' वर्गकी भाषात्रोंके द्वारा घिरी है, तथापि केन्तुम् वर्गकी है। इसमें "सौ" के लिए "कान्त" [Kant] शब्द पाया जाता है। तोखारी भाषासे ग्रन्य उदाहरण ये दिये जा सकते हैं:—

पातर	सं०	पितृ
मातर	सं०	मातृ
श्रोक्त	सं०	अष्ट

भारतयूरोपोय परिवारकी भाषाको मूल प्रकृति जाननेके लिए संस्कृत, ग्रीक तथा लैनिनका ग्रत्यधिक महत्त्व है। इन तीनोंने प्रा॰ भारतयूरोपीय भाषाकी पदरचनात्मक विशेषतात्रोंको ग्राधिकाधिक रूपमें सुरिवात रक्खा है। ध्वनियोंकी दृष्टिसे संस्कृत प्रा० भा० यू० की प्रकृतिको ऋधिक सुरिच्चित रख सकी है, यद्यपि प्रा० भा० यू ० स्वरध्वनियाँ संस्कृतमे ऋत्यधिक संकुचित हो गई हैं। संस्कृतने पाँच प्रकारकी प्रा० भा० यू० स्पर्श ध्वनियोंको ऋाज भी किसी न किसी रूपमें सुरक्तित रक्खा है, जब कि ग्रीक व लैतिनमें वे तीन प्रकारकी कवर्ग, तवर्ग तथा पवर्ग वाली ध्वनियोंमें ही समाहित हो गई हैं। इसी प्रकार संस्कृतने प्रा० भा० यू० श्रघोप महाप्राण तथा सघोप महाप्राण टोनों प्राण ध्वनियोंको सुरिच्चत रक्खा है। इसी प्रकार ग्रीक तथा लैतिनमें शब्द रूपोंकी विभक्तियाँ भी कम हो गई हैं, जब कि संस्कृतने प्रा० भा० यू० की ग्राठों विभक्तियोंको ग्रानुएए बनाये रखा है। यही नहीं, वैदिक संस्कृतने प्रा॰ भा॰ यू॰ स्वर [Accent] को भी ऋधिकांश तक सुरिचत रक्खा है। इन सब कारणोंसे प्रा० भा० यू० के ऋध्येता हो नहीं, ऋपितु भा० यू० परिवारको किसी भी शाखाके प्राचीनतम रूपके ग्रध्येताके लिए, चाहे वह प्रीक हो, या लैतिन या गाँथिक या प्राचीन चर्च स्लॉविक या प्राचीन फारसी, संस्कृतकी त्रावश्यक प्रकृतिका ज्ञान नितान्त त्र्रपेचित है। भारतीय ऋार्य भापाके विद्यार्थीके लिए तो संस्कृत मूल उत्सभूमि है, इस उद्गम स्रोतकी प्रकृतिको जाने विना उसके लिए एक पैर भी त्रागे बढ़ना कठिन होगा। इतना ही नहीं, भापाशास्त्रके सामान्य नियमोंके ज्ञानके लिए भी

संस्कृतका थोड़ा बहुत परिचय ग्रावश्यक हो जाता है। १८ वी शतीके ग्रंत-से लेकर ग्राज तक भापाशास्त्रके विकासका इतिहास संस्कृतके ग्रध्ययनसे ग्रमुस्यूत रहा है, तथा भापाशास्त्रके इतिहासको समभनेके लिए संस्कृतका ज्ञान ग्रावश्यक हो जाता है। जब हम भापाशास्त्र तथा संस्कृत भापाके घनिष्ठ संबन्धकी बात करते हैं, तो हनारा ग्रर्थ यह है कि भापाशास्त्रको जन्म देनेमें प्रमुख हाथ संस्कृतका ही रहा है। एकमात्र संस्कृतके परिचयने ही यूरोपमं भापाविज्ञानको जन्म दिया यह कहना ग्रातिशयोक्ति न होगा, चाहे ग्रोत्तो येस्पर्सन इसे ग्रातिशयोक्ति माने। फिर भी येस्पर्सन संस्कृतके महस्वका तथा भापाविज्ञानमें उसकी प्रवल प्रेरणाका निषेध नहीं करते।

तो भाषाशास्त्रके जन्ममें निःसंदेह संस्कृतका प्रमुख हाथ रहा है। जब हम भाषाशास्त्रके जन्मकी वात करते हैं, तो हमारा तात्पर्य १६ वीं शतीके द्वारंभमें यूरोपमें विकसित तुलनात्मक व्याकरण [Comparative Grammar, Philology] की प्रणालीसे है। जैसा कि यूरोपमें संस्कृतके परिचयके सम्बन्धमें विख्यात है, यूरोपीय विद्वानोंने इसे पाकर, जैसे भाषा सम्बन्धी पुराने यूरोपीय विचारोंमें एक द्वामूलचूल परिवर्तन कर दिया। पुराने यूरोपीय विद्वान् समस्त विश्वकी भाषात्रोंको [यूरोप तथा एशियाकी माषात्रोंको] हिब्र्से उत्पन्न मानते थे, तथा कुछ विद्वानोंने हिब्र्से ग्राधार मानकर यूरोपीय भाषात्रोंका श्रध्ययन भी उपस्थित कियाथा, जिसमें वे श्रसफल ही हुए थे। जबसे यूरोपीय विद्वानोंको संस्कृतका पता लगा, तबसे वे इस भ्रान्त धारणाको छोड़कर भाषाशास्त्रकी वैज्ञानिक दिशाकी श्रोर बहने लगे।

यूरोपीय जगत्को संस्कृतका परिचय देनेका श्रेय सर विलियम जॉन्सको है। वैसे सर जॉन्सके पूर्व भी कोर्दो [Coeurdoux] नामक फ्रेंच पादरी ने सन् १७६७ में फ्रेंच इन्स्टिट्यूटके पास भारतसे एक लेख भेजा था, जिसमें

^{1.} Otto Jespersen. Language P. 33.

उसने संस्कृत तथा लैतिनकी समानतात्रोंकी ग्रोर ध्यान श्राकृष्ट किया था। उसने संस्कृत श्रम् धातुके वर्तमानके रूपोंको उदाहृत करते हुए लैतिनके रूपोंसे इनकी तुलना की थी। किन्तु कोर्दोंको संस्कृतके परिचय देनेका श्रेय न मिल सका, उसका लेख भी लगभग चालीस वर्ष बाद प्रकाशित हुन्ना तथा उससे पहले ही ग्रानेक विद्वानोंने इस समानताकी ग्रोर यूरोपीय जगत्का ध्यान त्राकृष्ट करा दिया था। सर जॉन्सने सन् १७६६ में संस्कृतके विषयमें जो शब्द कहे थे, वे त्राज भी तुलनात्मक भाषाशास्त्रके उदयके बीज माने जाते हैं:—

"संस्कृत भापाकी पदरचना श्रत्यधिक श्रद्भुत है चाहे उसका मूल उद्गम कुछ भी रहा हो। यह भापा श्रीकसे भी श्रधिक पूर्ण, लैतिनसे श्रधिक समृद्ध तथा दोनोंसे श्रधिक परिष्कृत है, इतना होते हुए भी यह उन दोनोंसे क्रियाश्रोंके मूलरूपों [धातुश्रों] तथा व्याकरणके रूपोंकी दृष्टिसे घनिष्ठतया सम्बद्ध है। यह श्राकस्मिक नहीं हो सकता। यह सम्बन्ध इतना दृढ़ है कि कोई भी भापाशास्त्री उन तीनोंका श्रध्ययन यह माने विना नहीं करेगा कि वे सब किसी एक ही स्रोतसे उत्पन्न हुई हैं, जो ग्रव नहीं पाया जाता। ऐसे ही कारणके श्राधार पर—यद्यपि यह कारण इतना दृढ़ नहीं है—यह भी कहा जा सकता है कि गाँधिक तथा केल्तिक भी, संस्कृतकी समान स्रोत हैं, तथा प्राचीन फारसीको भी इसी परिवारसे जोड़ा जा सकता है।"

१६ वीं शतीके स्रारंभमें भारत-यूरोपीय तुलनात्मक व्याकरणकों स्रायं सर करनेवाली सर्वप्रथम पुस्तक श्लेगेलकी 'उबेर दी स्प्राख उन्द वीशेन दर इन्देर" [भारतकी भाषा तथा ज्ञान-संपत्ति पर] १८०८ में प्रकाशित हुई। इस पुस्तकके स्रांतर्गत श्लेगेलका प्रमुख ध्येय संस्कृत साहित्यिक संपत्तिकी स्रोर संकेत करना था, किन्तु संस्कृत भाषा पर भी उसने स्रपने विचार प्रकट किये हैं। यह दूसरी बात है कि कई भाषाशास्त्रीय स्रतुमानोंमें वह स्रांत दिशाका स्राश्रय लेता है, उदाहरणके लिए फारसी

रलेगेलके बाद यद्यपि रास्क तथा ग्रिमने भारत यूरोपीय परिवारकी यूरोपीय भाषात्रोंका तुलनात्मक ग्रध्ययन किया; किन्तु संस्कृतकी परंपराका उत्थान करने वाला फ्रेंज वाँप था। उसने १८१६ में ग्रपने महस्वपूर्ण निवन्ध "संस्कृत भाषाकी पदरचना तथा ग्रीक, लैतिन, फारसी ग्रीर जर्मन भाषाकी पदरचनाके साथ उसकी तुलना पर" [उबेर देश कोंजुगाशन्स-सिस्तेम देर संस्कृत स्प्राख इन वग्छेंखुंग मित येनेम देर ग्रीसिस्खेन, लेतिनिस्खेन, पेरिशिस्खेन, उन्द जेर्मानिस्खेन स्प्राख] को प्रकाशित कराया, जो ग्राज भी भारत-यूरोपीय पदरचनाशास्त्र [Philology] का दीपस्तम्भ माना जाता है।

संस्कृतकी दृष्टिसे वॉपकी परम्पराको बढ़ानेवाला श्लेख्र था। प्राचीन भारत यूरोपीय भाषाके काल्पनिक रूपकी अवतारणा करनेका श्रेय श्लेख्रको ही दिया जा सकता है। श्लेख्रने तो इस भाषामें "एक भेड़ और घोड़ेको कहानी" भी लिखी थी, जिससे एक वाक्य इस पुस्तकके सप्तम अध्यायमें उद्घृत किया गया है। काल्पनिक प्रा० भा० यू० के पुनर्निर्माण [Reconstruction] के अतिरिक्त श्लेख्रका दूसरा महत्त्वपूर्ण कार्य पद्रचनाकी दृष्टिसे भाषाओंका आकृतिमूलक वर्गीकरण है। श्लेखरने ही सर्वप्रथम तीन तरह की भाषाएँ मानी हैं:—

- १. व्यास प्रधान भाषाएँ [Isolating languages]
- २. प्रत्यय प्रधान भाषाएँ [Agglutinating languages]
- ३. विमक्तिप्रधान भाषाएँ [Inflexional languages]

श्लेख्रके परवर्ती कालमें, जिसे नव्य वेयाकरणों [न्यू प्रे मेरियन्स] का काल कहा जाता है, भारतयूरोपीय तुलनात्मक व्याकरणका श्रत्यधिक श्रध्ययन होने लगा। बुगमान, मैक्समूलर, द्विटनी, सोस्यूर श्रादि कई

विदानोंने प्रा० भा० य० के कई अपवादरूपोंको वैज्ञानिक सिद्ध किया। प्रा॰ भा॰ य॰ के परवर्ती अध्येताओं में ए. मेरे, वाकेरनागेल, ज्यूल ब्लॉख तथा स्टरेंबेंट प्रमुख हैं। मेये ने ही सर्वप्रथम यह घोपणा की कि प्रा० भा० य० कल्पित रूपोंको वस्तृतः किसी बोली जानेवाली प्राचीन भाषाका रूप मानना भ्रांत है, तथा वे केवल सत्र रूप हैं, जो ग्रीक, लैतिन, संस्कृत ग्रादि भाषात्रोंके परस्पर सम्बन्धके संकेत या प्रतीक हैं । वाकेरनागेलने ⁴ग्रन्तिन्दिश्के ग्रामतीक' नामसे संस्कृत भापाका तुलनात्मक व्याकरण उपस्थित किया, जिसे कोई भी संस्कृत भाषाका ऋष्येता ऋपनी गवेपणा करते समय नहीं छोड सकता । प्रस्तुत, पस्तिकाके लिखनेमें वाफेरनागेलका यह महार्घ ग्रन्थ सदा पथप्रदर्शक रहा है। इसके ऋतिरिक्त ज्यल ब्लॉखकी "लाँदो आर्या" L' Indo Arven] भी संस्कृतके तुलनात्मक श्रध्ययनमें नया कदम है। वाकेरनागेलका प्रन्थ जहाँ संस्कृतका तुलनात्मक ग्रध्ययन उपस्थित करता है, वहाँ ब्लॉखका प्रन्थ वैदिक संस्कृत तथा श्रवेस्तासे लेकर श्राधनिक भारतीय श्रार्य भाषाश्री तक वड़ा संदर तथा महत्त्वपूर्ण परिचयात्मक श्रध्ययन है। इन तीनों प्रन्थोंको वीसवीं शतीके महत्त्वपूर्ण भाषाशास्त्रीय ग्रन्थ कहना श्रनुचित न होगा। भारतीय श्रार्य भाषात्रोंके श्रध्ययनके लिए डॉ॰ चाटर्ज्याका विश्व प्रसिद्ध प्रन्थ ''वंगाली भाषाका उद्भव व विकास" एक दीपस्तम्म है, जिसने : अनेकों विद्वानोंको निश्चित दिशा प्रदान की है।

यहाँ हमारा लच्य भाषाशास्त्रीय गवेषणात्रोंकी उद्धरणी देना न होकर भाषाशास्त्रके विकासमें संस्कृतके योगका संकेत भर करना था। संस्कृतके भाषाशास्त्रीय महत्त्वका सबसे बड़ा प्रमाण तो यही है कि यूरोपके विश्वविद्यालयोंमें भाषाशास्त्रीय अध्ययनमें प्रवृत्त गवेषकके लिए कमसे कम संस्कृतका सामान्य परिचय तो आवश्यक हो ही जाता है। इस पुस्तकमें संस्कृतके सामान्य परिचयको ही लच्य बनाया गया है। संस्कृत भाषाका सर्वागीण भाषा-शास्त्रीय अध्ययन तो इतनेसे चेत्रमें संभव नहीं।

संस्कृत भाषा-उत्पत्ति [श्रादिम भारतयूरोपीय]

संस्कृत भाषा भारत-यूरोपीय स्रथवा भारत-जर्मनीय परिवारकी प्रमुख भाषाद्यों में है। इस परिवारको स्त्रार्थ-परिवारके नामसे भी स्त्रभिहित किया जाता है। किन्तु यह नाम प्रायः समस्त परिवारके लिए प्रयुक्त न किया जाकर, इस परिवारकी एक विशोष शाखा, भारतेरानी [हिन्द-ईरानी], के लिए प्रयक्त होता है। यह परिवार ब्राठ या ब्रिधिक [दस] शाखाओं में विभाजित है। इनमेंसे प्रत्येक शाखा पुनः उपशाखास्रों में विभाजित है, यह हम श्रामुखके श्रन्तर्गत देख चुके हैं। ये शाखाएँ हैं:--[१] भारतेरानी शाखा, जिसके अन्तर्गत वैदिक संस्कृत, लौकिक संस्कृत तथा इससे उद्भृत हिंदी, बंगाली, गुजराती, मराठी श्रादि श्रार्य भारतीय भाषाएँ तथा प्राचीन ईरानी भाषा, जिसका रूप हमें पारिसयोंकी धर्मपुस्तक अवेत्तामें मिलता है, तथा उससे उत्पन्न नन्य फारसी, पश्तो स्त्रादि हैं; [२] बाल्तो-स्लाविक शाखा, जिसके स्रंतर्गत पाचीन रूसी, पोलिश, बोहेमियन, लियुस्रानियन ग्रादि भाषाएँ हैं; [२] श्रामेंनियन शाखा; [४] श्रल्बेनियन शाखा ; [५] ग्रीक शाखा, इसके अन्तर्गत प्राचीन यूनानकी प्रसिद्ध साहित्यिक भाषा ग्रीक तथा उससे उत्पन्न श्राजकी ग्रीक है, [६] इतेलियन शाखा, जिसमें प्राचीन त्र्योस्कन तथा उम्ब्रियन भाषाएँ, लैतिन तथा ब्राजकी रोमांस भाषाएँ-फ्रेंच, इतेलियन, स्पेनिश स्रादि हैं; [७] केल्तिक शाखा, जिसका प्रचार एक समय सारे पाश्चात्य यूरोपमं था, किन्तु आ्राज इससे उद्भूत आयरिश

आर्मेनियन तथा अल्बेनियन दो सिन्न शाखाएँ हैं, जो एशिया— माइनरमें पाई जाती हैं।

तथा बेल्शके बोलनेवाले बहुत थोड़े हैं ; [ट] जर्मनीय शाखा, जिसमें ऋँगरेज़ी, इच, जर्मन, स्केएडनेवियन ऋादि भाषाएँ हैं। ऋन्वेषकोंने कुछ ऐसी भी भारतयूरोपीय भाषाऋोंका पता लगाया है, जो एक समय बोली जाती थीं, किन्तु ऋाज सर्वथा ज्ञुप्त हो गई हैं। इन भापाऋों में कुछ ऐसी निजी विशेष्ताएँ हैं, जिनके कारण इन्हें भिन्न शाखाएँ स्वीकार किया गया है। ये तोग्वारी तथा हित्ताइत वर्ग है, जिन्हें हम भारतयूगेपीय परिवारकी नवीं तथा दसवीं शाखा मान सकते हैं।

इन समस्त शाजात्रों में कुछ ऐसी निकट समानताएँ हैं, जिनके कारण इन्हें एक परिवारम सम्मिलित किया गया है। उदाहर एक लिए सस्कृत 'पितृ' [पितर्] शब्दकों ले लीं जिये। यह शब्द ग्रीक शब्द 'पतेर' [pater], लैतिन 'पतेर' [pater], जर्मन 'वातेर' [vater] तथा क्रॅगरेजी 'फादर' [father] से मिलता है। इन सभी शब्दों में एक सी पदान्तता पाई जाती है। ग्रीक तथा लैतिनमें तो व्यञ्जन ध्वनियाँ भी संस्कृतके समान ही हैं। जर्मन तथा क्रॅगरेजीम व्यञ्जन ध्वनियाँ परिवर्तित हो गई है, किन्तु ये परिवर्तन ध्वनि-नियमों के त्राधार पर हुए हैं। संस्कृतकी क्रघोष श्रत्पप्राण ध्वनि, क्रॅगरेजीमें महाप्राण तथा जर्मनमें सघोप श्रत्पप्राण पाई जाती है। यद्यपि ये भापाएँ श्रपनी श्रपनी निजी विशेषताश्रोंसे युक्त हैं, फिर भी इन सब समानान्तर रूपोमें हम एक समान सूत्रकी कल्पना कर सकते हैं, जिसे हम "*प्अतेर [*peter] रूप देते हैं। यह तुलनात्मक रूप भारत-यूरो-पीय परिवारकी काल्पनिक श्रादिम भापा [Ursprach] का माना गया है। श्रादिम भारत-यूरोपीय जैसी भापा थी भी या नहीं, इस पर हम श्रागे

^{1.} फ्रांसके बितेनी प्रदेशकी बेतन [Breton] भी इसी शाखाकी भाषा है।

२. भाषाशास्त्रमें यह नियम "ग्रिमके नियम" (Grimm's Law) के नामसे प्रसिद्ध है।

प्रकाश डालेंगे। संस्कृतसे एक दूसरे श्रीर उदाहरणको ले लीजिये। संस्कृत 'मरामि' के समानान्तर श्रीक 'फेरो' [phero], लैतिन 'फेरो' [fero], श्रुँगरेजी 'बीयर' [bear], प्राचीन चर्च स्लावोनिक 'बेरन' [beran] को देखिये। इन सभीका श्रर्थ "में ले जाता हूँ" है। इन सभीमें हम समान सूत्र "*भर्—" [*bher—] की कल्पना कर सकते हैं। विश्वके श्रन्य भाषा-परिवारोमें यह समानता नहीं मिलती।

इस परिवारकी भाषात्र्योंका विशेष ग्रध्ययन करने पर ज्ञात होता है कि इनमे व्याकरणात्मक संबंधोंको विभक्तियोंके द्वारा व्यक्त किया जाता है। एक पदमं प्रायः तीन तत्त्व होते हैं; मूल रूप [शब्द या धातु], प्रत्यय, तथा विभक्तिचिह्न । उटाहरणके लिए संस्कृत पद "गच्छता" को हम क्रमशः "गम्" [अगच्छ्], "शतृङ्" [अत् < अग्रन्त] तथा "टा" [आ] में विभक्त कर सकते हैं। इसी तरह संस्कृत के "दातिर" तथा ग्रीक "दोन्नि" [dotri] में क्रमशः "दा", "तर्" [तृ] तथा "इ" [कि] एवं 'दो' [do], "तोर" [tor], तथा 'इ' [i] इन तीन तत्त्वोको मान सकते हैं । तुर्की तथा द्रविड्-परिवारकी प्रत्यय-प्रधान भाषाश्ची की भाँ ति यहाँ इन तीन तत्त्वोंमें से किसी भी तत्त्वको अलग नहीं किया जा सक्ता । प्रत्यय प्रधान भाषात्रों में प्रत्यय ऋपना निश्चित रूप तथा ऋर्थ रखते हैं, किन्तु यह बात भारत-यूरोपीय भाषात्रोंके विषयमे नहीं। यद्यपि क्रियासे बने नाम-शब्दोंमं [कृदन्त] प्रत्यय किसी विशेष भावका बोध ग्रवश्य कराते हैं, जैसे ऊपर का "तर्" [तोर्] प्रत्यय, तथापि यहाँ भी वह "दातर्" [दातृ] या ग्रीक "दोतार्" का अविभाज्य श्रंग ही है। नव्य भारोपीय भापात्रोंमें, ऋधिकतर भापात्रोंमें, ये विभक्तियाँ न्यून होती गई हैं। संस्कृतमें जहाँ स्राठ विभक्तियाँ हैं, वहाँ हिंदी व नव्य भारतीय भाषात्रोंमें दो ही विभक्तियाँ हैं, जिन्हें क्रमशः ग्रविकारी तथा विकारी कह सकते हैं। ठीक यही वात क्रियात्र्योंके विषयमें कही जा सकती है। संस्कृतके दस [ऋथवा ग्यारह, यदि लेट्को भी माना जाय तो] लकार ऋाज संकु-

चित होकर किसी भाषामें तीन तथा किसीमें चार रह गये हैं। टीक यही बात यूरोपमें ग्रीक तथा लैतिनकी छः विभक्तियोंके विषयमें कही जा सकती हैं, जो फ्रेंच, ग्रॅगरेज़ी श्रादिमें केंबल एक ही विभक्तिके रूपमें देखी जाती हैं।

उपर्यक्त इन सभी शाखात्रोंमें व्याकरणात्मक संबंध विभक्तियों से व्यक्त किये जाते थे. जिनके रूप प्रायः एक-से होते थे। ब्रादिम भारोपीय भाषाम त्राठ विभक्तियाँ थी । इनमेसे कई भाषावर्गोंमें ऋधिकतर छः ही विभक्तियाँ पाई जाती हैं। इन भाषात्रोंके विभक्तिरूपोकी समानताके लिए "वक" शब्दके द्वितीया बहवचनको ले लीजिये। सं० 'बृकान्', ग्रीक 'लुकोउस' प्राचीनरूप -लुकोन्स] [lukous→luk-ons] गोथिक 'बुल्फोन्स' [wulfons]', हैतिन 'लुपोस' [lup-os], ये सब समान सूत्र '* ब्लूक्' [*wlk-] की ग्रोर संकेत करेंगे, जिसमें द्वितीया बहुवचनका विभक्ति चिह्न '*श्रोन्स' [-*ons] लगा हुन्ना है। पूरा प्राचीन रूप *ब्लुकोन्स *wlk-ons | होगा । इस समस्त परिवारकी भाषात्र्यों में "अ-का-रान्त", "ग्रा-कारान्त", ग्रन्य स्वरान्त तथा व्यञ्जनान्त [हलन्त] शब्द पाये जाते है। इन भाषात्रोंके तिङन्त िक्रया रूप भी इसी प्रकार समानान्तर हैं। क्रियास्त्रोंके संबंधमे इस परिवारमें एक ऐसी विशेषता है, जो स्नन्य भापा-परिवारों में नहीं । यह विशेषता संस्कृत तथा ग्रीक दोनों में स्पष्ट है। कई गर्णोमे तथा प्रायः परोच्च भते लिट्में, हम देखते है, कि धातमे दिल हो जाता है। संस्कृत√ धा-दधाति, दधौ, संस्कृत√ मन्-मम्नाते,√ दा-ददौ। इन्हीं के ृसमानान्तर ग्रीकरूप 'तथेतइ' [tethetai], मेमोन memona], 'ददोतइ' [dedotai] को देखिये।

मिलाइये, श्रॅंगरेजी 'वुल्फ' [wolf]. २. श्रीकर्में सघोष महाप्राया ध्विनयां नहीं हैं। संस्कृतकी सघोष महाप्राया ध्विन वहाँ अघोष महा-श्राया हो जाती है।

भारत यूरोपीय परिवारकी दूसरी प्रमुख विशेषता "ग्रपश्रित" है, जो अधिकतर जर्भन पारिमाधिक संज्ञा "अब्बाउत" [Ablaut] के रूपमें प्रसिद्ध है। एक ही मूल रूप, कई भाषात्रों में कभी एक स्वरसे युक्त तथा कभी दूसरे स्वरते युक्त पाया जाता है। इस प्रकारकी श्रपश्रुतिको "गुणात्मक द्रपश्रति" कहते हैं। कभी कभी मूल रूप विभिन्न मात्रावाले रिरून्य, ह्रस्व तथा दीर्घ रूप] एक ही स्वर से युक्त रूपों में पाया जाता है, जिसे "मात्रिक अपश्रति" कहा जाता है। जैसा कि हम आगे बतायँगे, संस्कृतमें गुणात्मक श्रपश्रुति नहीं पाई जाती । संस्कृतसे मात्रिक श्रपश्रुतिके ये उदाहरण दिये जा सकते हैं:---भारः, भरामि, मृतिः, अश्रीपीत्, श्रोता [श्रोतृ], श्रुतम् जिनमे एक ही स्वरका क्रमशः दीर्घ, साधारण [ह्रस्व] तथा शून्य रूप पाया जाता है। इन्हींको संस्कृत व्याकरणकी परिभापामें वृद्धिरूप, गुण्रूष, तथा मूल रूप कह सकते हैं। जैसा कि हम आगे बतायँगे संस्कृत व्याकरणका गुणुरूप ही तुलनात्मक भाषाशास्त्रीका मूल स्वर है, तथा उनका मूल रूप तुलनात्मक भाषाशास्त्रीका शूत्य रूप [स्वराभावरूप] है। श्रीर श्रिधिक स्पष्टीकरणके दीर्घ रूपमें 'भारः' में पाया जाता है, 'शृतिः' में यह 'श्च' लुप्त हो गया है, श्रर्थात् इस स्वरका शून्य रूप [zero-vowel] वहाँ पाया जाता है।

इन भाषात्रों की इस प्रकारकी समानताएँ इस परिणामकी स्रोर ले जाती हैं कि ये भाषाएँ किसी एक ही प्राचीन भाषासे उत्पन्न हुई हैं। यद्यपि इस प्रकारकी कोई भी भाषा विद्यमान नहीं, जिसे इन सब भारोपीय भाषास्रोंकी जननी कहा जा सके, तथापि भारोपीय परिवारकी विद्यमान विभिन्न प्राचीन भाषास्रोंके पारस्परिक संबंधके स्राधारपर इस भाषाकी कल्पना की गई है। कल्पित रूप होनेके कारण इस भाषाके शब्दोंको तारकचिह्नित [Star-formed] रूप में लिखा जाता है। इस स्रादिम भाषाके कल्पित रूपने कई विद्यानोंमें यह धारणा उत्पन्न कर दी थी कि ऐसी

भापा अवश्य रही होगी, जो भ्रीक, लैतिन, वैदिक संस्कृत आदि की जननी थी. किन्तु इस भाषाकी वास्तविक सत्ता मानना निर्भान्त नहीं। यही कारण है कि कई विद्वान तो ब्रादिम भारोपीय भाषाके ब्रास्तित्वपर जोर देनेवाले पराने खेवेके जर्मन भाषाशास्त्रियोंको, जो ग्रिभिनव वैयाकरण [Neo-grammarians] के नाम से भी प्रसिद्ध हैं, शुद्ध भाषाशास्त्री न मानकर केवल "तुलनात्मक पदरचनाविद" मानते हैं। फिर भी एक दृष्टि से इन कल्पित रूपोंका महत्त्व तलनात्मक भाषाशास्त्रमें ग्रावश्य है। ये रूप एक प्रकारसे सूत्ररूप [Formulae] हैं, जो विभिन्न संबद्ध भाषात्रोंके समान रूपोंका संकेत करते हैं, चाहे वे सब रूप इसी सूत्र रूपसे उद्भूत न हुए हों। ग्रीक तथा संस्कृतमें पाई जानेवाली विशेषताएँ इनमें त्रारंभसे ही हैं। यदि दोनों भापाभाषी जातियोंका उद्भव एक ही स्थानपर मान भी लिया जाय, तो ये दो विभापाएँ थीं, जिनमें ऋपनी ऋपनी निजी विशेषताएँ पाई जाती थीं। प्रसिद्ध फ्रेंच भाषाशास्त्री भेये [Meillet] ने इसीलिए इन तारकचिह्नित भारतयूरोपीय रूपोंको सूत्र रूप माना है। कुछ विद्वानोंके मतानुसार त्रादिम भारतयूरोपीय रूप भाषात्रोंके विकासमं वादकी सीढी हैं। स्टर्टेंबन्टके मतानुसार बोगाजुकुईके लेखोंमें श्रुन्विप्ट हित्ताइत भाषा त्रादिम भारतयूरोपीयकी पुत्री न होकर भगिनी है, श्रीर इस प्रकार वह प्राचीन भारत-हित्ताइत भाषाकी कल्पना करता है, जो काल्पनिक भारोपीय तथा हित्ताइत दोनोंकी जननी रही होगी।

प्रसिद्ध रूसी भापाशास्त्री मारके मतानुसार भारत-यूरोपीय परिवार य्यालगसे परिवार न होकर काकेशियन भापात्र्रोसे संबद्ध है। इनके तुलनात्मक ग्राधार पर उसने ग्रपनी ग्रलगसे सिद्धान्तसरिए स्थापित की थी। यह काल्पनिक भापा-परिवार "जफेतिक" के नामसे प्रसिद्ध है। मारके मतानुसार

^{1.} देखिये Sturtevant: Indo-Hittite Laryngeals. Ch. I. साथ ही Sturtevant: Indo-Hittite. ['Language' 1926. Vol. II. P. 30]

जफीतिक परिवारकी भाषाएँ यूरोपके पिरेनीज़ पहाड़ोंसे लेकर मध्य-एशियामें पामीर तक बोली जाती थीं। उसने सारी श्रार्थ तथा काकेशियन भाषाश्चोंको एक चतुःसूत्री जफेतिक भाषाकी बोतलमें भरनेकी चेष्टा की है। उसके ये चार सूत्र हैं:—सल् [Sal], बेर् [Ber], योन [Yon] तथा रोश् [Ros]। पर मारकी सरिण त्रुटिपूर्ण सिद्ध हो चुकी है। स्वयं उसके शिष्य ही उसकी त्रुटियोंको स्वीकार करने लग गये हैं।

इन भापात्रोंकी समानता देखकर अनुमान होता है कि आरंभमें इनके बोलनेवाले एक ही स्थान पर रहते होंगे । यद्यपि उस समय विभिन्न वर्गोंकी विभाषात्रोंमें परस्पर कुछ ध्वन्यात्मक विभेद रहा होगा, तथापि वे विभाषाएँ प्रायः एक-सी ही थीं । ये ब्रादिम भारोपीय भाषाका व्यवहार करनेवाले लोग, जिन्हें भाषा-शास्त्रियोंने 'वीरोस्' [wiros] नाम दिया है, स्रारंभम कहाँ रहते थे, इस विषयमें विद्वानों में बड़ा मतभेद है। स्व० बाल गंगाधर तिलकके मतानुसार ये उत्तरी ध्र वसे मध्य एशियामें ग्राये थे । मध्यएशियासे ही यह स्रार्य-जाति दो प्रमुख वर्गोंमें विभाजित हो गई थी। एक वर्ग यूरोपकी श्रोर चल पड़ा, एक ईरान एवं भारतकी श्रोर । मैक्समूलर श्रादि विद्वान मध्य एशियाको ही श्रायोंकी श्रादिम जन्म-भू समभते हैं। श्रोएट्रके मतानुसार त्रार्थोंको त्रादिम जन्मभूमि वोल्गा नदीके त्रासपास थी। वहींसे इनके विभिन्न वर्ग विभिन्न दिशाय्रोंकी स्रोर चल पड़े। इन वर्गोंके प्रथक होनेके पूर्व ही ऋार्यजाति सभ्यताको दृष्टिसे विकसित हो चुकी थी । पृशुचारण तथा कृपि इनका मुख्य व्यापार था। ये लोग ग्राम बसा कर रहना सीख गये थे: किन्त ये प्राम फिर भी स्थिर न होकर यायावर थे। मेड्, घोड़ा, कुत्ता, गाय जैसे पालतू जानवर तथा रीछ एवं भेडिये जैसे जंगली पशुस्रोंने

१. देखिये न्यूयार्क से प्रकाशित Soviet Controversy in Linguistics. नामक पुस्तक। साथ ही W. K. Mathews का विस्तृत लेख. Soviet Contribution to Linguistics [Archivum Linguisticum vol 2. P. I-II; PP. 1-23; 97-121.]

ये लोग परिचित थे, क्योंकि इनके लिए इस परिवारकी प्रायः सभी भापार्श्वोमें एकसे शब्द पाये जाते हैं। यथा,

सं० ग्रवि:—ग्रीक ग्राउइस् [ouis], रूसी ओउका कोरोना
 [ouka Korona] प्रा० मा० यू० *ग्राविस् [*owis]

२. सं॰ अश्वः —ग्रीक इप्पास् [heppos], लिथुत्रानियन अश्व, [as va] प्रा॰ भा॰ यू॰ अप्नेवास् [*ek os.]

३. सं॰ क्वा (स्वन्)-प्रीक कुओन् [kuon], लिथु॰ शुस्रो [sǐno]

प्रा॰ भा॰ यू॰ *कुनोस् [*kunos]. ४. सं॰ गौ:—ग्रीक बोउस् [bous], लै॰ बोस [bos], फ्रेंच बीफ [bœuf], रूसी गोव्यादिना [govyadina]; प्रा॰ भा॰ यू॰ *ग्वोब्स् [*g*ov,s]

इन शब्दोंके ग्रांतिरिक्त कई ग्रान्य वस्तुएँ भी समान नामसे ग्रामि-हित की जाती हैं, जैसे धूम, शहद [मधु], रुधिर, मांस ग्रादि। माता, पिता, भ्राता, भिगनी, दुहिता, देवर, जामाना, पित, श्वशुर, श्वश्र ग्रादिके नाम मी इनमेसे कई भाषात्रों में समान हैं। जैसािक हम ग्रागे देग्वेगें, विभिन्न क्रियाश्रों तथा उपसर्गों के रूप भी एक ही प्रकारके पाये जाते हैं।

भारत यूरोपीय भाषात्रोंका श्रध्ययन करने पर ऐसा पता चलता है कि ये भाषाएँ दो वर्गोंमें बाँटी जा सकती हैं, जो भिन्न भिन्न श्रायोंकी विभाषाएं रही होंगी। इसके पूर्व कि हम इन दो वर्गोंको हों, हमें यह देखना है कि तुलनात्मक भाषाशास्त्रके श्राधार पर श्रादिम भारत योरोपीय भाषाका काल्पनिक रूप कैसा माना जाता है।

^{?.} भापाशास्त्रियों के मतानुसार *ग्वोव्स् गुद्ध भा० यू० न होकर सुमेरी [अनार्य] भापाके "गृ" शब्दसे लिया गया है, जिसका अर्थ गाय है।

किसी भी भापाके श्रध्ययनको तीन स्रंगोंमें विभाजित किया जा सकता है, प्रथम उसकी ध्वानयोंका श्रध्ययन, दूसरे उसकी पदरचनाका, तीसरे वाक्य-रचनाका। इसके श्रांतिरिक्त एक चौथा भापाशास्त्रीय तस्त्र स्रोर है जिसके श्रम्तर्गत भापाके शब्द-कोप तथा श्रर्थ-प्रक्रिया पर विचार किया जाता है, जो 'श्रर्थ-विज्ञान' कहलाता है। श्रादिम भारतयूरोपीय भापाकी वाक्यरचनाके बारेमें कुछ कहा नहीं जा सकता। शब्दकोष का विचार इम कल्पित रूपोंके श्रम्तर्गत कर ही लेते हैं।

श्रादिम भारत यूरोपीय ध्वनियाँ:—भारत यूरोपीय परिवारकी विभिन्न शाखात्रोंके श्रध्ययनसे भाषाशास्त्रियोंने क्ल्पना की है कि श्रादिम भा॰ यू॰ भाषामें शुद्ध स्वर सात थे:—श्र, श्रा, ए, ए, श्रा, श्रो, तथा 'अ' [ं] । श्र, ए तथा श्रा हस्व स्वर थे, एवं अ एक प्रकारका दुर्वल स्वर था । श्रा, ए, ओ क्रमशः हस्व श्र, ए, श्रा के दीर्घ रूप थे । जैसा कि हम श्रागे देखेंगे संस्कृतमें भा॰ यू॰ स्वर संकुचित हो गये हैं । ग्रीकमें ये स्वर इसी रूपमें पाये जाते हैं, हाँ दुर्वल स्वर वहाँ नहीं पाया जाता । ग्रीकमें हस्व श्र, ए, श्रा तथा दीर्घ श्रा, ए, ओ दोनों प्रकारके वर्गके सम्पूर्ण छः स्वर हैं किन्तु संस्कृतमें श्राकर श्र तथा उसका दीर्घ रूप श्रा ही शुद्ध भारोपीय स्वरके रूपमें पाये हैं । संस्कृतमें श्राकर श्रादिम भा॰ यू॰ हस्व एं, श्रा ने श्र का रूप तथा दीर्घ ए, श्रो ने श्रा का रूप धारण कर लिया है । उदाहरण के लिए देखिये:—

संस्कृत भरामि, श्रीक फरो [phero] प्रा० मा० यू० * भर् [*bher]
सं० अष्ट, ग्रीक आक्ता [octo] प्रा० मा० यू० * ग्राक्ता [*octo]
सं० अधात्, ग्रीक ए-थे-क [etheke] प्रा० मा० यू० * ए-थे- [*e-dhe]
सं० इसतः, श्रीक ग्नोतास् (gnotos) प्रा० मा० यू० ग्नतास् [*gn-tos]

संस्कृत ए, श्रो तथा ऐ, श्रो शुद्ध भारोपीय स्वर न होकर ध्वनियुग्मोंसे जनित हैं इसे हम श्रागे बतायँगे। दुर्बल स्वर अ (Θ),—जिसे 'श्वा' (Schwa) कहा जाता है—की कल्पना इसिलए आ०मा०यू०में की गई है कि जहाँ प्रीक तथा अन्य भारोपीय भाषाओं में श्र स्वर पाया जाता है, वहाँ कई समानान्तर शब्दों में भारतेरानी शाखामें ह हो जाता है। यदि आ० भा०यू०में श्र ही माना जाय, तो भारतेरानी शाखामें श्र अवश्य होना चाहिए था। उदाहरणके लिए प्रीक शब्द "पतेर् [pater] का समानान्तर संस्कृत शब्द पितृ [पितर्] है, यह हम देख चुके हैं। यदि मूल भा० यू० भाषामें श्र स्वर होता, तो संस्कृतमे भपतृ [पतर्] रूप होना चाहिए था, वह नहीं पाया जाता। अतः स्पष्ट है कि इस शब्दमे मूल भा० यू० स्वर श्र [के] नहीं था। इसीलिए उसे अ [के] माना गया है। इस शब्दका भा० यू० मूलरूप भप्भतेर [pəter] रहा होगा।

इन श्रद्ध स्वरोके त्रातिरिक्त उस भापामे छः त्रान्तः स्थोंकी कल्पना की गई है। ग्रान्तःस्य वे ध्वनियाँ हैं, जो वस्तुतः व्यञ्जन होते हुए भी कभी कभी स्वरका भी काम करती हैं। इम देखते हैं कि स्वर श्रद्धार [सिलेबिल] की संघटनामें प्रमुख कार्य करते हैं। इन्हें व्यञ्जनकी ख्रावश्यकता नहीं होती, किंतु इनकी सहायताके विना व्यञ्जनका उच्चारण स्वतन्त्र श्रक्तरके रूपमें नहीं किया जा सकता। ग्रन्तःस्य वे ग्रपवादपूर्ण व्यञ्जन हैं, जो कभी कभी श्रज्ञर संघटना [Syllabic function] में स्वरका कार्य करते हैं। ग्रादिम भा०यू० भापामें यु, वु, रू, लु, नु, मु, ये छः ग्रन्तः स्थ माने गये है। इन्हींका ग्राच्तर संघटनाकारी स्वर रूप इ, उ, ऋ, ॡ, (अ-) न् , (ग्र-) म् पाया जाता है। मात्राकी दृष्टिने इनके रूप ह्रस्व, दीर्घ तथा शून्य तीनों प्रकारके पाये जाते हैं। व्यञ्जन रूप तथा स्वर रूपके ब्रातिरिक्त ये ब्रान्तःस्थ एक ऐसा भी रूप रखते थे जो स्वर तथा समान व्यञ्जनका युग्म था, इसे हम इय, उव, ऋर्, छल्, (अ-) न्न्, (अ-) मम् मानते है। ये अन्तः स्य शुद्ध स्वरींके साथ , युक्त , होकर ग्रा॰भा॰ यू॰ ध्वनियुग्मोंके रूपमें भी पाये जाते थे, यथा अय्, ऐय्, ओय्, श्राय्, एय्, ओय् ग्रादि। इसी तरह व्,र्, ल्, न्, म् वाले रूप भी पाये जाते होंगे । हृस्य मूल स्वरवाले ध्वनियुग्म संस्कृतमें

त्र्याकर ए, ओ तथा दीर्घ मूल स्वर वाले ध्वनियुग्म ऐ, श्री हो गये हैं। उदाहरणके लिए देखियेः—

सं॰ वेद, ग्री॰ [वा] आइद [(n) oida], गाँ॰ वइत, जर्मन वेइस प्रा॰भा॰यू॰ *वाय्द [*Woyda]

सं शोचते, ग्री व लंडकास् (leukos), प्रा॰ भा व्यू व्लव्क् [*lewk-etay]

सं अरेचम् श्री ः, एलेइ प्स [eleipsa,] प्राव्मा व्यू ः क्षेय्यव [*leyk"-sm] सं ः द्योः, श्रीक जंडस् [प्राचीन रूप, जेडस्] [zeus < zeus] स्रांगरेजी ट्यू स [Tues; Tues-day] प्राव्मा व्यू ः * स्रोवस् [*dyew-s] सं ः नौः, श्रीक नाडस् [naus], कैतिन नाविस् [navis], श्रांगरेजी नेवी [navy], प्राव्मा व्यू ः * नावस [* nav-s].

व्यक्तनोंकी दृष्टिसे सबसे बड़ी विशेषता, जिसकी कल्पना ग्रा॰मा॰यू॰ में की गई है, तीन प्रकारका कवर्ग ध्वनियोंका ग्रस्तित्व है। यह तो सभी विभाषाओं में देखा जाता है कि परवर्ती स्वरसे युक्त कर्रुष [कोमल-तालु-जन्य velar] ध्वनि प्रायः उस स्वरसे प्रभावित हो जाती है। उदाहरणके लिए 'क' श्रच्यर की 'क्' 'ध्वनि कि तथा कु श्रच्यरकी क् ध्वनि मे कुछ भिन्न-सी है। 'इ'के योगसे वह कुछ तालव्य सी तथा उ के योगमें कुछ कर्राटोप्ट्य सी पाई जाती है। इनका उच्चारण करते समय जिह्ना तत्तत् दशामें श्रन्तर्मु खके तत्तत् भागका स्पर्श करती है। 'इं-वर्गकी

शुद्ध ध्विनशास्त्री दृष्टिसे 'क' वर्गको कराट्य मानना ठीक नहीं;
 इसके उच्चारयामें जीभका स्पर्श कोमलतालुसे होता है; श्रतः इसे कोमलतालुजन्य कहना वैज्ञानिक है। पर कराट्य चल पड़ नेके कारया हमने दोनों का प्रयोग किया है।

शुद्ध, तालव्य तथा कराठोष्ट्य ध्वनियोंको हम क् [k] क्य् [k]क्व [k"] से ब्यक्त कर सकते हैं। सुविधाकी दृष्टि से हम इस क्रमको न लेकर क्य, क्, क्व् क्रमको लेंगे। जब हम ग्रा॰भा॰ यू॰के ग्रन्तर्गत तीन कवर्गोंको मानते हैं, तो हमारा तात्पर्य यह है कि किसी वर्गके साथ किसी भी स्वरका उच्चारण वहाँ पाया जा सकता था। तालव्य 'क्य्' पश्चस्वर (उ, ऋो…) से युक्त, तथा कएठोप्ठ्य 'क्व्' ऋग्रस्वर [इ, ए…] से युक्त भी पाया जा सकता था। यद्यपि भा०यू० परिवारकी किसी भी भाषामें ये तीन प्रकारकी कवर्ग ध्वनियाँ नहीं पाई जाती, तथापि इस परिवारकी भाषात्री में दो वर्गोंकी स्थितिके कारण यह कल्पना की गई है। शुद्ध कराड्य ध्वनियाँ जहाँ एक वर्गमें तालव्योंमें समाहित हो गई हैं, वहाँ दूसरे वर्गमें करठोष्ट्य में। भा॰यू॰ तालव्य ध्वनियाँ [क्य् ब्रादि] इन दोनो वर्गोंमें भिन्न रूपसे विकसित हुई हैं। एक वर्गमें ये कएट्य रही हैं, किन्तु द्वितीय वर्गमें ये ऊप्म वन गई हैं। उदाहरणके लिए ग्रा॰ भा॰ यू॰ क्ष्म्यम्तोम् [kmtom] एक वर्गके अन्तर्गत आक, [हे]क्तान् [he-kton], लैतिन, केन्तुम [centum], तोखारी, कंत [kant] के रूप में विकसित हुआ है, जब कि द्सरे वर्गमे संस्कृत, शतम् , श्रवेस्ता, सत्अम् [satem], प्रा॰ चर्च स्वावीनिक, सूतो (suto), रूसी, स्तो (sto) के रूपमे। इसी त्राधार पर प्रथम वर्गको हम केन्तुम् वर्ग तथा द्वितीयको शतम् [सतम्] वर्ग कहते हैं। यह नाम "सौ" के लिए विभिन्न भाषात्रोम प्रयुक्त शब्दों के त्राघार पर वनाया गया है। जहाँ तक शुद्ध कोमलतालुजन्य [कएठ्य] ध्वनियोंका प्रश्न है, जब तक उसका प्रतिरूप शब्द दोनों वर्गोंमें नहीं मिल जाता है, हम उस शब्दका आर अा॰ मा॰ यू॰ रूप क्या था इसकी कल्पना नहीं कर सकते । उदाहरणके लिए संस्कृत 'कृष्णः' का समानान्तर 'सतं' वर्गकी प्रा॰ चर्च स्लॉबोनिकमें श्रिनु [s rinu] रूप मिलता है, किन्तु केन्तुम् वर्ग का कोई समानान्तर रूप न मिलनेसे इम नहीं बता सकते 'कि 'कृष्ण'

शब्द मूल भा० यू० है या नहीं, साथ ही इसकी पदादिध्वनि, यदि मूल भा थू ० है, तो शुद्ध करह्य थी या करठोष्ट्य । यदि दोनों भाषात्रोंमे समानान्तर शब्द मिल जाते हैं, तथा वह दोनों वर्गोंमें 'क' ही है, तो हम बता सकते हैं कि इसका मूल रूप शुद्ध करठ्य रहा होगा। उदाहरणके लिए सं० कविः [कविस्], ग्रीक, केअस् [kreas], छै॰ क्रुओर् [kruor] के आधार पर हम *केव्अस् [*krewə-s] की कल्पना कर सकते हैं। जैसाकि हम स्रागे देखेंगे, संस्कृतमे स्रा०भा०यू०शुद्ध् 'क' तथा कएटोष्ट्य 'क्व्' टोनों का विकास एक सा रहा है। ये दोनों ही ए, ए, इ, ई, य् [सं. अ, आ, इ, ई, य्] के पूर्व 'च' तथा अ आ, थ्रो, ओ [सं. अ, आ] के पूर्व 'क' रूप मे विकसित हुए हैं। सतम् वर्गमें शुद्ध कएड्य 'क' ही रहा है, तथा त्रा॰ भा॰ यू॰ कराडोप्ट्य लैतिन तथा जर्मन शाखामें 'क्व' ही बना रहा है, जो त्रोठों को गोलाकार बनाकर उच्चरित किया जाता है। क्रॅगरेज़ीकी 'क्वीन' [Queen,] क्विक [Qnick] ब्रादिमें यही 'क्न' ध्वनि है, पर वहाँ यह सदा 'उ' स्वर के साथ पाई जाती है। लैतिन तथा जर्भन समानान्तर शब्दोंकी संस्कृत स्रादि सतम् वर्गकी भापास्रोंके शब्दोंसे तुलना करने पर हम ग्रा० भा० यू० ध्वनिकी प्रकृति बता सकते हैं। ग्रीकमे यह करठोप्ट्य 'क' श्रग्रस्वरके पूर्व 'त' तथा पश्च स्वरके पूर्व 'प' हो गया है। उदाहरण के लिए-

सं॰ कः,क्व, चित्, ग्रीक, ता-थेन (सं. कस्मात्) [tothen,] ग्रीक, तिस् [tis], छै॰ क्वो, क्वि [quo, qui], ग्रॅंगरेज़ी, हू [who] व्हाट [what], →प्रा॰ भा॰ यू॰ *क्वो-, *क्वि- [* k*o -, *k*i]। ध्यान दीजिये संस्कृतका 'क' ग्रॅंगरेज़ी 'व्ह' हो गया है। [ग्रिम-नियमके अनुसार क्लैसिकल ग्रंघोण् ग्रव्यप्राण 'क' लोजर्मन [ग्रंगरेज़ी ग्रादि] में महाप्राण [ह] वन जाता है।]

श्रादिम भारत यूरोपीय भाषामं इन तीन प्रकारके कराड्यवर्गोंके श्रतिरिक्त

दो श्रीर वर्ग थे-दन्त्य तथा श्रोष्ट्य । प्रत्येक वर्गमें दो प्रकारकी ध्वनियाँ थीं. एक ऋघोप [यथा क, त, प], दूसरी सघोप [ग,द,व]। इनके महाप्राण रूप भी पाये जाते थे। किन्तु महाप्राण रूप केवल सघोप ध्वनियोंके ही पाये जाते थे या दोनोंके, इस विषयमें विद्वानोंमें मतभेद है। अधिकतर विद्वान ग्रा॰ मा॰ यू॰ में ग्रघोष ग्रल्पप्राण, सघोप ग्रल्पप्राण तथा सघोप महाप्राण ये तीन ही ध्वनिरूप मानते हैं। प्रो॰ प्रोकोस्व तथा हरमन कॉलिजने एक नई सिद्धान्तसरीं प्रकट की है, उनके मतानुसार ग्रा॰ भा० यू॰ में सघोप महाप्राण ध्वनियाँ सर्वेथा नहीं थीं किन्तु स्रघोप महाप्राण त्र्यवश्य थी⁶। हित्ताइतकी खोजने इन महाप्राण ध्वनियोकी समस्या को थोडा बहुत सुलभा दिया है। इसीके आधार पर स्टर्टेवन्टने ग्रा० भा० यु० में टोनों प्रकारकी महाप्राण ध्वनियाँ मानी हैं, जो वस्तृत: श्राल्पप्राण ध्वनियों का, प्राचीन भारत-हित्ताइत भाषामे पायी जानेवाली अघोप कएडनालिक [Non voiced laryngeals]-[', x] तथा संवीप कएटनालिक [Voiced-laryngeals] (,, ४) के सम्पर्कसे जनित विकसित रूप है। श्रुतः श्रा॰भा॰ यू॰ भाषामें चार प्रकारकी ध्वनियाँ प्रत्येक वर्गमें रही होंगी।

	अघोष ग्रहपप्रा०	अ०महा०	स०अल्प०	स॰ महा॰
क्रक्य	क [k]	ख [kh]		घ [gh]
ताखब्य	न्य [k̂]	ख्य [k̂h]		घ्य [ĝh]
क्रयठोष्ठय	क्व [k ^w]	ख्व $[\mathrm{kh}^{w}]$	ग्व [g ^w]	घ्व [gh"]
दन्त्य	a [t]	थ [th]	द [d]	ध [dh]
ओष्ठय	प [p]	फ [ph]	ब [b]	भ [bh]

^{3.} Language. (American linguistic Journal). 1926, Vol II. P. 178.

R. Sturtevant: Indo-Hittite Laryngeals. ch. V. pp. 66 and following.

श्रादिम भारत यूरोपीय भाषाकी दोनों प्रकारकी महाप्राण ध्वनियोंको संस्कृतने श्रन्तुएण वनाये रक्खा है। ग्रोकमें जाकर महाप्राण स्घोप ध्वनियाँ केवल श्रघोष महाप्राण ख, थ, फ; [kh, th, ph] रह गई हैं। ईरानी, जर्मन तथा वाल्तोस्लाविकमें सघोष महाप्राण ध्वनियाँ, सघोष श्रल्पप्राण ग, द, ब हो गई हैं। लैतिन तथा केल्तिकमें इनमेसे कुछ सोष्म रूप हो गई हैं। जैसा कि हम श्रगले परिच्छेदमें देखेंगे श्रा०भा०यू० ख थ फ ध्वनियाँ ईरानीमें भी सोष्म ख़, थ़, फ हो गई हैं। श्रा०भा०यू०में एक ही पदमें एक साथ दो महाप्राण ध्वनियाँ पाई जाती थीं, किन्तु ग्रोक तथा संस्कृत श्रादिमे श्राकर प्रथम ध्वनिकी प्राणता छुत हो जाती है। संस्कृतसे द्धार, बभुव, बुभोज, चखाद, जघान, श्रादि कई उदाहरण दिये जा सकते हैं। इस प्रकार हम देखते हैं कि जहाँ ग्रीकमें श्रा० भा० यू० की प्रायः सभी स्वर ध्वनियाँ विद्यमान है, वहाँ व्यञ्जन ध्वनियोंकी दृष्टिसे संस्कृत, श्रा० भा० यू० भाषाका सच्चा प्रतिनिधित्व करती है।

इन ध्वनियों के श्रितिरिक्त श्रा॰ भा॰ यू॰ में एक सोष्म ध्वनि स भी थी। यह ध्वनि उस भापामें परिस्थित्यनुकूल श्रघोप तथा सघोष [ज़] दोनो रूपों में पाई जाती थी। ग, द, ब श्रादि सघोप ध्वनियों के पूर्व होने पर यह सघोप ज़ के रूपमें उच्चिरित होती थी। ज़ का यह रूप श्रवेस्तामें मिलता है, जब कि श्रघोप स ध्वनि वहाँ ह हो गई। संस्कृतमें स का श्रघोप रूप ही पाया जाता है। ग्रीक्रमें पदादि ध्वनि स, ह हो गई है, किन्तु पदमध्य या पदान्तमें वह 'स' ही रही है। लैतिनमें पदमध्य स ध्वनि 'रेफ' [र] हो गई है। इस सिद्धान्तके विभिन्नभाषीय उदाहरण यथावसर संस्कृत ध्वनियोंका विवेचन करते समय दिये जायँगे। श्रा॰ भा॰ यू॰ में दो प्रकारकी शुद्ध प्राण्धिन —एक श्रघोष 'ह' ध्वनि तथा दूसरी सघोष 'ह' ध्वनि—रही होंगी। स्वयं

१. यही सिद्धान्त "ग्रासमानके उपनियम" [Grasmann's Corollary] के नामसे भाषाशास्त्रमें प्रसिद्ध है।

संस्कृतमें ही दें।नों प्रकारकी प्राण्यानि मिलती है— अघोप शुद्ध प्राण्यानि "विसर्ग" [:] के रूपमें, सघोष प्राण्यानि ह के रूपमें।

हिन्द-हित्ताइत ध्विनयाँ:—स्टटेंबन्ट तथा श्रौर भी दूसरे विद्वान् श्रा० भा० यू० भाषाके पहले भी श्रादिम भारत-हित्ताइत या श्रादिम हिन्द-हित्ताइत [Proto Indo-hittite] भाषाकी कल्पना करते हैं। ईसा पूर्व १४ वीं शताब्दीके हित्ताइत साम्राज्यके इष्टिकालेख जो तुर्कींके बोगाज़-कुई स्थानमे प्राप्त हुए है, एक श्रौर श्रार्य भाषाका संकेत करते हैं, जिसे हित्ताइत नाम दिया गया है। यह भाषा, किस्पत श्रा० भा० यू० की बहिन मानी जाती है, श्रौर इस तरह एक दितारकिचिह्नित [Double-starred] भाषाकी कल्पना करनो पड़नी है। यहाँ संचेषमें इस किस्पत हिन्द हित्ता-इन भाषाकी ध्विनयोंका सकेत कर देना श्रनावश्यक न होगा।

स्वर:—ए [e], ए [e], ओ [o], ओ [o], तथा o [प्र] [यह स्वर हीन [unaccented] ए [e] का रूप था]।

[बिद्वानोंके मतानुसार इन पाँचों स्वरध्वनियोंका मूल ए [e] ध्वनि ही थी, सब उसीसे विकसित हुए थे।]

अन्तःस्थ—य [y], व [w], र [r], ल [l], न [n], म [m] कण्डनालीय ध्वनि—,,, x, x.

[प्रायध्विन—अघोप ह $\begin{bmatrix} h & h \end{bmatrix}$ तथा सघोप ह $\begin{bmatrix} h \end{bmatrix}$ —ये दोनों अलग से ध्विनयाँ न होकर क्रमशः x तथा y के रूप थीं x

स्पर्शन्यञ्जन—क [k], त [t], प [p], ग [g], द [d], व [b], घ [gh], घ [dh], भ [bh]

सोध्म--स [s] .

इन ध्वनियों में चार करठनालीय ध्वनियों का विशेष महत्त्व है। इनमें द्वितीय तृतीय श्रघोप करठनालीय ध्वनियाँ है, इतर दो सघोप करठनालीय। प्रथम दो का वास्तविक श्रास्तित्व नहीं है, केवल कल्पनाके श्राघारपर उनकी सत्ता सिद्ध है।

 ,—कएठनालीय ध्वनिकी सत्ता निषेधात्मक है। कई स्थान पर त्र्या० भा० हि० ए-त्र्य के रूपमें परिवर्तित नहीं होते। इसके कारण स्वरूप वहाँ इस सघोप कएठनालीय ध्वनिका त्र्यनुमान किया गया है। जैसे—

हि॰ एप्प [epp-] [ले जाना], सं॰ आप्नोति, आ॰ भा॰ यू॰ 'पप' [*ep-]—आ॰ भा॰ हि॰**','१० १९ ए १ पी

*'एप्' [*ep-]—आ॰ सा॰ हि॰ **'७' p [? ए ? प]
हि॰ एस [बैठना], सं॰ आस्ते, ग्रीक, हेस्ताइ [hestai], आ॰ सा॰

यू॰ *एस्* [es-]; आ॰ भा॰ हि॰ **'e's [१ ए १ स्]

- २. , करटनालीय ध्विन भी निषेधात्मक है। यह ध्विन भी लुप्त हो गई होगी। कई स्थलों में हित्ताइत श्र लैतिन, ग्रीक तथा केल्तिकमें श्र ही पाया जाता है। इसके श्राधारपर त्विस भाषाशास्त्री फर्दिनॉद द सोस्पूर [Ferdinand de Saussure] ने यह श्रनुमान किया कि श्रादिम भाषामें कोई 'अ-रंजित' [a-coloured] करटनालिक ध्विन रही होगी। यह ध्विन ए को श्र वना देती होगी। जैसे, 'हित्ता॰ मेम-इ' [mema-1] [कहना], संस्कृत. मन्यते [याद करना]।
- ३. x—यह ध्विन ग्रघोष थी तथा ए को श्र के रूपमें परिवर्तित कर देती होगी। हित्ताइतमें इसका रूप h [h] पाया जाता है जैसे हि॰ nehhi [नेहि] [मैं से जाता हूं], भा॰ हि॰ + ne'ixa. सं. नयामि

इस ध्वनिका पता कुरिलोवित्स ने चलाया था।

४. ४ यह सघोष कप्ठनालिक ध्वनि थी, इसका ऋस्तित्व हित्तग्इतमें स्पष्ट है। हिताइतमें इसका h रूप पाया जाता है। यह स्वयं हिताइत माषामें v के बाद ऋव्यवहित रूपमें प्रयुक्त होती है। ४ इस प्रकार x का सघोष रूप है। यथा,

हि॰ मेहुर् [mehur] [समय], सं॰ मितः, मिमाति, मागं, मितः; ग्रीक मितिस् [metis] [बुद्धि] मेत्रोन् [metron] [माप] है॰ मेतिस्रोर [metior] [माप], गॉ थिक मेल [mel) [समय] भा॰ हि॰ * मेर् [**mer—].

इन चार कराठनालिक ध्वानयोंके ग्रान्वेपणका महत्त्व इसलिए है कि इसने एक ग्रोर ग्रा॰ भा॰ यू॰ भाषाकी स्वर-ध्वनियोंकी समस्याको, दूसरी ग्रोर उसकी महाप्राण ध्वनियोंकी समस्याको सुलभाया है।

आदिम भारत यूरोपीय पद-रचना—भापाशास्त्रके दूसरे तत्त्व पट-रचनाको लेते हुए इम देखते हैं कि संस्कृत ग्रा० भा० यू० रूपोंका पूर्ण-रूपसे प्रतिनिधित्व करती है। स्रा० भा० यू० सुप् विभक्तियाँ प्रथम या तो किसी द्रव्य तथा क्रिया ग्रथवा द्रव्य तथा द्रव्य [यथा पष्टी, रामस्य पुत्रः, मंं] के पारस्परिक संबंधको तथा दूसरे, द्रव्यके वचनको व्यक्त करती थी। इम प्रकार ये विर्माक्तयाँ क्रमशः कर्त्ता, कर्म, करण, सम्प्रदान, ऋपादान, मंत्रंध, ग्राधिकरण एवं सम्बोधन कारकको व्यक्त करती हैं, जिन्हें हम संस्कृतके दंग पर चाहें तो प्रथमा, द्वितीया, तृतीया, चतुर्थी, पञ्चमी, पष्टी, सप्तमी तथा संबोधन कह सकते हैं। वचनकी दृष्टिसं ये विभक्तियाँ एकक्चन, द्विबचन तथा बहुक्चनमं विभक्त थीं। इस परिवारकी समस्त भाषात्रों में ये ग्राठ विभक्तियाँ तथा तीन वचन केवल संस्कृत भाषामें ही उपलब्ध हैं। इसमें भी ध्यान देने पर पता चलेगा कि यद्यपि संस्कृतमें द्विवचन पाया जाता है, तथापि यहाँ ब्राठों विभक्तियोंके द्विवचनमे तीन ही रूप पाये जाते हैं, यथा, रामौ [कर्ता, कर्म, संबोधन द्वि-व॰], रामाभ्याम् [करण, सम्प्रदान, श्रपादान द्विव॰] रामयोः [संबंध, अधिकरण द्विवः]। इससे स्पष्ट है कि संस्कृतमें भी द्विवचन विशेष संकु-चित रूपमे पाया जाता है। स्रन्य भाषात्र्योंमें प्राचीन ग्रीकमें यह पाया जाता हैं, किन्तु लैतिनमें जुप्त हो गया है। प्राचीन चर्च स्लावोनिक एवं लिथुस्रा-

देखिये परिशिष्ट अ में संस्कृत, श्रीक व लैतिन शब्दोंके रूप।

नियनमं यह श्रवश्य पाया जाता है, किन्तु श्रत्यधिक संकुचित रूपमे। जर्मनीय वर्गकी प्राचीन भाषा गाँथिकमें द्विवचन केवल सर्वनामके रूपोंमं पाया जाता है। विभक्तियोंकी संख्या भी संस्कृतमें श्राठ है, ग्रीक तथा चर्च स्लावोनिकमं छः, गाँथिकमं केवल चार ही।

मुप् विभक्तियोंके चिह्नोंकी द्योर द्याते हुए हम देखते हैं कि इन कई भाषात्रोमे ये चिह्न एक-से हैं। उदाहर एके लिए प्रथमा विभक्ति एक वचनका चिह्न *'स्' [संस्कृत सुप्], द्वितीया एक वचनका *'म्' [सं॰, स्रम्], तथा पछी बहुवचनका *श्रोम [जो संस्कृत सृष् शब्दके कमशः हो गया है, जैसे रामाणाम्में] ले हें। इनमे संस्कृत वृक शब्दके कमशः वृकः, वृकम, तथा वृकाणाम रूप होंगे, जिनके द्या॰ भा॰ यृ० रूप *ब्लृकास् [wlkos], *ब्लृकम् [wlkm], तथा *ब्लृकोम् [wlkom] रहे होंगे। इसी प्रकार संस्कृतके 'म' व्यञ्जन ध्वनिवाले विभक्तिचिह्न भ्याम, भिस्, भ्यस् भी द्या॰ भा॰ यू० से ही जनित है। यह 'म' संस्कृत, लैतिन तथा द्यागीनियनमे पाया जाता है, किन्तु जर्मन तथा बाल्तो—स्लाविकमे यह 'म' हो गया है।

सं० भ्यस् [भ्यः], लैतिन, बुस् [bus], गॉ थिक, म [m] [सम्प्रदान बहुव॰, [Dative plural], लिश्रुआ॰ मुस् [mus] आ॰ मा॰ यू॰- *श्यस् [*bhyas]। ग्रीकमें ग्राकर यह *भ, फ हो गया है, किन्तु ग्रीकमें संस्कृत भिस्-भ्यस् के समानान्तर रूप केवल होमरकी भापाम ही पाये जाते हैं, बादकी साहित्यिक ग्रीकमें नहीं। होमरमें हमें "नाउफि" [nauphi] रूप मिलता है, जो संस्कृतके नौभिः के समानान्तर है। इतना होते हुए भी एक ग्रोर कुछ भापात्रोंमें भ तथा दूसरी भापात्रोंमें म पाये जानेसे यह भ-मकी समस्या पूरी नहीं मुलभती। यही कारण है कि करण, सम्प्रदान तथा ग्रपा-दानमें कई विद्वानोंने ग्रा॰ भा॰ यू॰ में *म-वाले तथा *भ-वाले दो

तरहकं द्विवचन, बहुवचन रूप माने हें। इस प्रकारकी कल्पना की गई है कि इन दोनोंमे ग्रा० भा० यू० — म चिह्न संज्ञात्रोंमे (विशेषणोंम भी) पाया बाता था, तथा— म चिह्न सर्वनामोंके रूपोंमे । किन्तु बादमें जाकर सादृश्यके ग्राधारपर कुछ भाषात्रोंमें सभी रूप म— वाले हो गये, तो कुछमें सभी भ— वाले । संस्कृतके तृतीया, चतुर्थी तथा पंचमीके द्विवचन तथा बहुवचनमें यह 'भ' [— भ्याम्, — भिस्, — भस्] है।

वेदमें प्रथमा विभक्तिके बहुवचनके रूप "—श्रासस्" से मां वनते हैं, यथा "देवासः"। मेयेके मतानुसार जिन शब्दोंके मूल रूपों में उप, उनके प्रथमा बहुवचनको श्रन्य मूल रूपोंवाले शब्दोंके समान श्रच्तरसंख्यावाले बनानेके लिए, वैदिकमे "श्रास्" को "आसस्" बना दिया गया था। उदाहरएके लिए संस्कृत द्वयच्चर [disyllabic] शब्द "देव" के बहुवचन "देवाः" को, जो द्वयच्चर है, "श्रहि" जैसे इकारान्त या "विष्णु" जैसे उकारान्त शब्दोंके प्रथमा बहुवचन श्रद्धः या विष्णुवः के साहश्यके श्राधाग्पर त्यचर [Trisyllabic] शब्द बनाकर "देवासः" रूप दे दिया गया। इस मतने एक बातकी श्रीर पृष्टि की कि संस्कृतके कई इकारान्त तथा उकारान्त शब्द भी श्रा० भा० यू० जनित माने जा सकते हैं।

सुप् विभक्तियोंकी भाँति संस्कृतकी तिङ् विभक्तियाँ भी आ० भा० यू० भापाकी तिङ् विभक्तियोंका रूप देनेंम पूर्णतः समर्थ हैं। इसके लिए पहले हमे यह समक्क लेना होगा कि आ० भा० यू० क्रियाओंके रूपोंका साचात् संबंध व्यापार-विशेषके कालसे न होकर उस व्यापार-विशेषके प्रकारसे था। भूतकालको द्योतित करनेवाले आ० भा० यू० *ए के सिवाय, जो आक, संस्कृत तथा अवेस्ताम पाया जाता है, अन्य कोई भी चिह्न ऐसा नहीं

^{3.} Meillet: Introduction et L'etude Comparative de Langues Indo-europeennes. pp. 259-60. also. Wackernagel: Altindische Grammatik Vol. 3. P. 13. § 4 [h].

है, जो ग्रा॰ भा॰ यु॰ क्रिया रूपोंको किसी काल विशेषसे सीमित करता हो । उदाहरणार्थ, संस्कृतके 'परोच्च भूते | लिट्'को ले लीजिये, जो परोच रूपमें त्रपूर्ण व्यापारके लिए प्रयुक्त होता है, वेदमें यह भूतकालके लिए प्रयुक्त न होकर क्रियाके प्रकार-विशेषका ही बोध कराता है, जैसे "स दाधार प्रथिवीं द्यामतेमां कस्मै देवाय हविषा विधेम" इस ऋचर्धमें "दाधार" का ग्रर्थ "श्रधारयत" न होकर "धारयति" है। वैदिक संस्कृतकी भाँति इसके समानान्तर रूपोंका प्रयोग होमरको श्रीकमें कालसीमित न होकर प्रकार-बोधक ही है। किन्तु बादमें जाकर ये क्रियारूप वहाँ भी साहित्यक [लौकिक] संस्कृतकी माँति कालसीमित हो गये हैं। इससे यह स्पष्ट होता है कि आ भा॰ यू॰ भाषा बोलनेवाले "वीरोस्" ऋार्य भूत, वर्तमान तथा भविष्यत्के कालभेदसे पूर्णतः परिचित न थे। सम्यताके विकासके कारण धीरे-धीरे वे इनके भेदसे परिचित हो गये. किन्तु इनके ऋभिव्यंजनके लिए वे उन्हीं क्रिया रूपोंका प्रयोग करते थे, जिनका व्यापार मुलरूपमें भिन्न था। इस प्रकार इम देखते हैं कि मौलिक रूपमें आर भार यूर क्रियाओंकी पद्धति लौकिक संस्कृतकी क्रियापद्धतिसे सर्वथा भिन्न है, किन्त यह भेद उनकी अर्थ-संबंधिनी [सिमेंटिक] विशेषतासे संबद्ध है।

सर्वप्रथम इम आ० भा० यू० किया रूपोंको निर्देशात्मक [Indicative] हेल्वात्मक [संस्कृत हेतुहेतुमत्], [Conditional or subjunctive] विध्यात्मक [Optative] तथा आज्ञात्मक [Imperative] इन कोटियोंमें विभक्त कर सकते हैं। निर्देशात्मक कोटिमें दो काल माने जा सकते हैं—भूत तथा वर्तमान। भूतकालका द्योतक [पुरः सर्ग] *ए [सं॰ अ, भीक ए [e]] कियाके मूल रूपके पहले जोड़ दिया जाता था। संस्कृत अदिशत् तथा ग्रीक एदेको में इसे देखा जा सकता है। वर्तमानके संस्कृत 'लट्' तथा [परोच्चभूते] लिट् दोनोंमें समानान्तर रूपोंका प्रयोग किया जाता था। हेल्वात्मक तथा विध्यात्मकमें धातु तथा तिङ् विभक्तिके बीचमें *ए-,

<u>*,-आ, तथा -'*य् ए'-,*इ-को</u> जोड़ दिया जाता था। त्राज्ञा रूपोंके लिए कोई विशेष प्रकारका चिह्न नहीं था। कभी कभी कोरा धात रूप ही त्राज्ञात्मक रूपमे प्रयुक्त होता था, इसका संकेत हम संस्कृत लोट्के मध्यम पुरुप एकवचनके रूप 'भर', 'पठ' त्रादिसे पा सकते हैं। त्रा० भा० यू० भापाम संस्कृतकी भाँति कर्जु वाच्य तथा कर्मवाच्य दो रूप रहे होंगे। कर्जु -वाच्य पुनः संस्कृतकी भाँ ति ही परस्मैपदी तथा त्र्यात्मनेपदी इन दो रूपोंमं पाया जाता होगा। ग्रीकमं भी परस्मैपदी पिक्टिव वॉयसी. ग्रात्मनेपदी [मिडिल वॉयस] तथा कर्मवाच्य पिसिव वॉयस) ये तीन रूप पाये जाते हैं। इनमें परस्में तथा स्रात्मने दोनों प्रकारके पदोके भिन्न प्रकारके तिङ् विभक्ति-चिह्न थे। उन्होंसे बादके विभक्ति-चिह्न विकसित हुए है। ये विभक्तिचिह्न पुनः दो प्रकारके माने जा सकते हैं :--मुख्य तथा गौरा। मुख्य चिह्नोंका प्रयोग वर्तमान [निर्देशात्मक] तथा हेतुहेतुमत्के साथ होता था। जब कि गौग तिङ् विभक्तिचिह्न ग्रपूर्ण भूत, लिट् जो ग्रा॰ भा॰ यू॰ में वर्तमानमे प्रयुक्त होता था], तथा विध्यात्मक रू.पोंमें जोड़े जाते थे। संस्कृतके कई तिङ् विभक्तिचिह्नोंको हम त्रा० भा० यू० का ही विकसित रूप पाते हैं, यथा---सं०-मि,-ए प्रा॰ भा॰ यू॰ *मि [mi], *श्रइ [ai]

[सं० भरामि, ददे]

"–सि,–से	99	st सि $[{ m si}]$, st सइ $[{ m sai}]$ [सं० भरसि, दत्से]
,,–ति,–ते	,,	*বি [ti] *বহ [tai], স্বহ [ai]
,,-मः,-महे	"	[भरति, दत्ते] *मस् *मास् [*mes,*mos], *मध्अ [*medhe-] [भरामः, दशहे]
,,–थ,–ध्वे ,,–ग्रन्ति,–न्ते	"	*ते [te] * × [भरथ, दध्ये *एन्ति [-न्ति] *[enti,-nti] *न्तइ [*-ntai] [भरन्ति, भाषन्ते

इमे ग्रौर स्पष्ट करनेके लिए हम यहाँ नीचेके चतुरस्वमे ग्रा० मा० यू०, ग्रीक व संस्कृतके वर्तमान निर्देशात्मक रूपोंको सोदाहरण स्पष्ट कर देते हैं— तिङ् चिह्न, वर्तमानः कर्तृवाच्य, परस्मैपदी

आर भा यू तिङ् चिह्न		
	संस्कृत रूप	ग्रीक रूप
*भर् [bher-] एकवचन उ० पु०	म्ट-[भर्]	् फरो [phero]-[बे जाना]
*# [*mi], ** [0]	भरामि	फरो [phero]
म० पु० *सि [*ऽ1] अ० पु०	भरसि	५५ फरइस् [phereis]
*fa [*ti]	भरति	फरइ [phorei]
बहुवचन ड॰ पु॰ [*] मस् , मास् [mes, mos] म॰ पु॰	भरामः	८८ फरामस् [phcromes]
*a [te]	भरथ	५६५ फरत [phorete]
अ० ५० *पृन्ति, ग्रान्ति,—न्ति [enti, onti,—nti]	भरन्ति	्र फरा-न्ति [pheronti]

श्रादिम भारत-यूरोपीय भापामें भविष्यत् सर्वथा नहीं था। इसकी व्यंजना निर्देशात्मक वर्तमानके द्वारा ही कराई जाती थी; जैसे "में जाऊंगा" के लिए "में जाता हूँ" का प्रयोग। कभी कभी हेनुहेनुमत्के द्वारा भी भविष्यत्की व्यंजना कराई जाती थी। इसके रूप होमरकी भापामें पाये जाते हैं। भविष्यत्की व्यंजनामें एक तीसरे प्रकारका प्रयोग भी मिलता है, जहाँ धानु तथा वर्तमानके तिङ् चिह्नोंके बीच कभी कभी 'स' जोड़ दिया जाता था। प्रीक तथा संस्कृतके भविष्यत् रूप वर्तमानमें इसी 'स' [स्य] को जोड़ कर बनाये जाते हैं। यथा सं अस्ति। भरामि-भरिष्यामि [* भरिस्यामि], ग्रीक फरो [phero; I bear]; फरसो [pherso; I shall bear], जो प्राचीन भारतयूरोपीय रूप मर्-स्-स्-मि [क्रो] [*bher-s-mi (-0)] की श्रोर संकेत करते हैं। लोकिक संस्कृतमे श्राकर ये चार विधियाँ [moods] तथा दो काल [tenses] ही तीन काल तथा दस लकारोंके रूपमे विकसित हो गये हैं।

भापाशास्त्रियोंने तुलनात्मक श्रध्ययनके श्राधारपर इस काल्पनिक भापाकी ध्वनियाँ, तथा पदरचनाका तो पता लगा लिया है, किन्तु वाक्यरचनाके
श्रानुमानिक रूपकी पुनःसृष्टि [Reconstruction] करनेमे वे समर्थ
नहीं हुए हैं। यह सफलता तभी हो सकती है जबिक इस परिवारकी विभिन्न
भापात्रोंकी वाक्यरचनाके तुलनात्मक श्रध्ययनके श्राधारपर तारक-चिह्नित
शब्दोंने निर्मित काल्पनिक वाक्योंकी रचना की जाय। वैसे कुछ विशेषताश्रोंका पता भापाशास्त्रियोंने लगाया श्रवश्य है। ये विशेषताएँ श्रुग्वेदके मंत्रोंकी
पदरचनामे पाई जाती हैं। ऋग्वेदके मंत्रोंमे प्रायः सर्वनाम-वाक्यमें द्वितीय
स्थानपर प्रयुक्त होते थे, यद्यपि कभी कभी इस प्रकारका प्रयोग संदिग्धता
भो पैदा कर सकता है। जैसे "ने न मेऽग्निवेंश्वानरो मुखाबिष्पद्याते"
जिसमें "मे" का श्रन्वय अग्निः के साथ होनेका संदेह होता है, यद्यपि
उसका संबंध मुखात् से है। इसका श्रर्थ यों है:—"श्रतः श्रान्न वैश्वानर
मेरे मुखसे बाहर न गिरे।" इस विशेषताका सन्तोपजनक कारण तो पता

नहीं, किन्तु जर्मन विद्वान् वाकेरनागेलके मतातुसार यह विशेषता ग्रीक तथा श्रन्य मा० यू० भाषात्रोंमें भी पाई जाती है। संभव है, यह श्रा० भा० यू० भाषाकी वाक्यरचनात्मक विशोषतात्रोंमेसे एक रही हो।

जहाँ तक इस परिवारकी भाषाश्चोंके श्चादिम शब्दकोपका प्रश्न है, सभ्यता के उपःकालमें प्रयुक्त शब्द प्रायः इन सभो भाषाश्चोमें एक-से पाये जाते हैं। पिता, माता, भ्राता, भिगनी, दुहिता, जामाता, उदक, श्चापः, श्चिम्, जिनता, इमा श्चादिके समानान्तर शब्द श्चन्य भा० यू० भाषाश्चोंमे भी मिल जाते हैं। सबसे बड़ी विशेषता, जिसका श्चनुमान श्चा० भा० यू० भाषाश्ची संज्ञाश्चोंके लिंगके विपयमे किया जा सकता है, यह है कि वहाँ पुल्लिंग, स्त्रीलिंग तथा नपुंसकलिंगका विभाजन पुरुष, स्त्री या श्चन्तन पदार्थसे संबद्ध नहीं था, श्चापतु लिंग तत्तद्भावका बोधक था, जो किसी भी व्यक्ति या वस्तुकी किसी विशेषतासे संबद्ध था। इम देखते हैं कि संस्कृत 'दार' शब्द पुलिंग है, साथ ही वहुवचन भी, इसी तरह कलत्र तथा मित्र नपुंसक हैं।

इस प्रकार हमने वैदिक संस्कृत तथा ग्रीक जैसी भारत यूरोपीय परि-वारको समस्त भाषाञ्चोंको कल्पित जननीके भाषाशास्त्रीय रूपका संज्ञित ग्रध्ययन किया। यद्यपि भाषाञ्चोंके पारस्परिक संबंधको व्यक्त करनेके लिए माता, पुत्री, पौत्री, भिगनी, मातृष्वसा ग्रादि ग्रौपचारिक शब्दोंका प्रयोग किया जाता है, तथापि शुद्ध भाषाशास्त्रीय ग्रध्ययनकी दृष्टिसे इस प्रकारके ग्रौपचारिक शब्दोंसे बचना ही श्रेयस्कर है। वैसे हम स्वयं भी परम्परागत रूपमें इस प्रकारकी ग्रौपचारिक पदावलीका प्रयोग इसी परिच्छेदमें कर चुके हैं। शास्त्रीय दृष्टिसे भापाग्रोंका जीवन 'विकासवाद' से ग्रत्यिक प्रभावित है। जिस प्रकार प्राणिशास्त्रके मतानुसार प्राणी [जन्तुविशेप] विकसित होकर विभिन्न स्थितियोंसे गुजरता है, ठीक उसी प्रकार भापा भी उत्पन्न न होकर विकसित होती है। प्राकृत, वैदिक संस्कृतकी पुत्री न होकर वस्तुतः किन्हीं परिस्थितियोंके कारण उसका ही परिवर्तित या विकसित रूप है। कुछ विद्वान इस 'विकास' को 'हास' संज्ञा देते हैं। किन्तु भापाका हास न होकर विकास ही होता है। इस विकासके नियामक तत्त्व भौगोलिक, सामा-जिक तथा ऐतिहासिक परिस्थितियाँ हैं, जो किसी भाषाकी ध्विन, पदरचना, वाक्यरचना तथा शब्दकोषमें परिवर्तन करती है। इसका यह तात्पर्थ नहीं कि वह भाषा उस पूर्व रूपसे सर्वथा भिन्न है। वस्तुतः वह उसीका विकसित रूप है। भाषाके वास्तविक मूल तत्त्व उसमें भी ठीक उसी रूपमें विद्यमान हैं। इम यों कह सकते हैं कि भाषाके विकसित रूपके संबंधमें सांख्य दर्शनका परिखामवाद या सत्कार्यवाद वाला सिद्धान्त मानना अनुचित नहीं होगा। प्राचीन संस्कृत विद्वान् भाषामें विकास न मानकर हास मानते हैं। प्राकृत तथा ग्रपभ्रंशको वे संस्कृतका 'पतित' रूप मानते हैं। इसीलिए कान्यकुक्वेश्वर गोविंदचंद्रके राजपिडत दामोदर भट्टने ग्रपने समयकी ग्रपभ्रंश [प्राचीन कोसली अवधी के द्वारा राजकुमारोंको संस्कृत सिखानेके लिए वनाये गये अन्थ "उक्तिव्यक्तिप्रकरण्णम्" में लिखा है "हम थोड़े से परिवर्तनोंसे ही ग्रपभ्रंश [देशभाषा] को संस्कृत बनाते हैं। यह [देश-भाषा] ठीक उसी प्रकार संस्कृत बन जायगी जैसे कि पतित ब्राह्मणी प्राय-श्चित्त करनेपर पुनः ब्राह्मणी बन जाती है।"

पर फिर भी शुद्ध भाषा वैज्ञानिक दृष्टिसे किसी भाषाको भ्रष्ट, पतित या ह्रासोन्मुख कहना श्रवैज्ञानिक ही माना जायगा ।

^{1.} डॉ॰ हजारीप्रसाद द्विवेदीका मत है कि यह 'कोसली श्रवधी' न होकर प्राचीन भोजपुर्रा है। किन्तु डॉ॰ सुनीतिकुमार चाटुज्यांने, जो इस प्रथके सम्पादक हैं, श्रपनी विस्तृत भूमिकामें इसे प्राचीन कोसली श्रवधी ही कहा है।

२. पितता ब्राह्मणी कृतप्रायश्चिता ब्राह्मणीत्विमिति चेति । —उक्तिन्यक्तिप्रकरणस् पृ० ३

संस्कृत तथा श्रवेस्ता [भारत-ईरानी शाखा]

श्रायोंका एक दल मध्य-एशियासे चल कर ईरानकी श्रोर वढा। यह दल सर्वप्रथम खीवाके शादलमे ग्राकर रुका । इस समय तक यह दल अविभाजित था। यहींसे यह दल दो वर्गोंमे विभक्त हो गया। एक दल पश्चिमकी स्रोर वढ़ा, दूसरा दिल्ण-पूर्वकी स्रोर । प्रथम वर्ग ईरानमें स्थित हो गया, दूसरा दल गांधार देशको पार कर खैबर तथा बोलानके दरोंके द्वारा सप्तसिन्धु प्रदेशमें प्रविष्ट हुन्ना। यद्यपि खीवाके शाद्वल तक इन दोनों दलोंकी भाषाका एक ही रूप था, तथापि बादमें भौगोलिक, सामाजिक तथा ऐतिहासिक कारगोंसे दोनों वर्गोंका विकास ग्रापने ग्रापने रूपमे हुन्ना । फिर भी थोडे ध्वनिपरिवर्तनोंके ब्रातिरिक्त, ब्रारंभमे ये भापाएँ एक सी ही थीं। श्रारंभमें तो ईरानियों तथा वैदिक श्रायोंके पितामह एक सी ही भापा वोलते थे, इसमें कोई सन्देह नहीं। यह सिद्ध हो चुका है कि ईरानियों तथा वैदिक ब्रायोंके पितामह चिरकाल तक एक ही समाजके व्यक्तिके रूपमे साथ साथ रहे थे: उनकी सामाजिक रीति-नीति एक सी ही थी, जो ऋग्वेद तथा श्रवेस्ताके तुलनात्मक श्रध्ययनसे स्पष्ट है। वेद तथा श्रवेस्ताकी भापा तो परस्पर इतनी निकट है कि प्रायः ऐसा कहा जाता है कि श्रवेस्ताकी भाषा कालिदासकी संस्कृतकी अपेद्धा वैदिक संस्कृतके विशेष निकट है। ग्रवेस्ता तथा वेदोंकी भाषाश्रोंमें उससे कहीं ग्रधिक भेद नहीं है, जितना कि ग्रीक भाषाके प्राचीन शिलालेखोंमें उपलब्ध विभाषात्रोंमें पाया जाता है। दोनों भापास्रोंकी संघटना इतनी समान है कि स्रवेस्ताकी गाथाकी भापाको कतिपय ध्वनिनियम संबंधी परिवर्तनोंके ब्राधारपर वैदिक संस्कृतके रूपमें परिवर्तित किया जा सकता है। उदाहरराके लिए ग्रवेस्ताके दशम यस्नकी श्रष्टम गाथाको लीजिये। गाथाका मूल रूप यों है:--

म् भ्राच्यो तनुच्यो हभ्रामो वीसइते बप्शजाइ ॥
[фra abyo tanubyo haomo wisaite haes azai]
इस गाथाको इम वैदिक संस्कृतमें इस प्रकार परिवर्तित कर सकते हैं:—

यो यथा पुत्रं तरुणं सोमं बन्देत मर्ल्यः। प्र श्राभ्यः तनुभ्यः सोमो विशते भेषजाय॥

यहाँ हम देखते हैं कि दोनोंमें वास्तविक भेट ध्वन्यात्मक ही है। ध्वन्यात्मकताकी दृष्टिसे भारतेरानी [Indo-Iranian] शाखाकी इन दोनों भाषात्रोंमें प्राचीन भारत यूरोपीय 🐣 ए, रूंबा, रूंब, का भेद नहीं रहा है । यहाँ श्राकर ये सभी ऋ तथा इनके टीर्घ रूप ऋ। हो गये हैं । ग्रीक भापामें इनका भेद बना रहा है। ग्रतः यह स्पष्ट है कि यह परिवर्तन वैदिक त्रार्य तथा ईरानियोंके पूर्वजांके द्वारा बोली जानेवाली प्राचीन भारत-ईरानी विभापामें ही हो गया था। इस प्रकार ग्रीक एपि पततह [epi potetai] संस्कृतमं तथा अवेस्तामं क्रमशः [सं०] अपि पतिः; [अवे०] अइपि अ-पत-त् [aipi a-pata-t] मिलेगा। प्रा० भा० यू० रुझ इस शाखामें भी अ ही बना रहा है, यथा ग्रीक अक्मोन [akmon], सं० अरमन् , अवे० अस्मन् । य्र की इस प्रकारकी बहुलताके कारण पहले ऐसा सोचा जाता था कि संस्कृत तथा ग्रावेस्ताने प्रा० मा० यू० रूपोंको ग्राप-रिवर्तित रूपमं मुरिच्तित रक्खा है, तथा ग्रीकमें यही 'श्र' बादमें जाकर त्रिरूप [अ, ए, आ] हो गया है, किन्तु जैसा कि हम प्रा० भा० यू० के तीन क्एट्योंके विकासमें देखते हैं, इन त्रिरूप स्वरोंका वड़ा हाथ है। अतः उस मतको छोड़ देना पड़ा तथा प्रा॰ भा॰ यू॰ में तीनों हस्व स्वरों—** म, * ए, *श्रो की सत्ता माननी पड़ी । जहाँ भी ग्रीक तथा लैतिनमें कएट्य ध्वनिके

बाद 'ए' पाया जाता है, वहाँ 'सतं' वर्गकी भाषाश्रोंमे तालव्य रूप [श, छ श्रादि] मिलता है। यह तालव्यीभाव हिन्द-ईरानी शाखामें इ [य्] के पूर्व ही पाया जाता है; जैसे सं ० ओजीयस् ; किन्तु सं ० उप्र;अवेस्ता द्रभोजिश्त, किन्तु द्रभोग—[सं० द्राधिष्ठ] । श्रतः यह कल्पना की गई कि वास्तविक रूपमे तालव्यीभावकारी भारत-ईरानी श्र, इ-रंजित [i-coloured] था, श्रर्थात् प्रा० भा० यू० रूपमें यह रूप था। इसी श्राधारपर यह मत स्थापित किया गया कि प्रा० भा० यू० स्वरोंको ग्रीकने सुरिच्ति रक्खा है, जब कि संस्कृत तथा श्रवेस्तामे ये सभी स्वरध्वनियाँ नहीं पाई जातीं।

यद्यपि भारत-ईरानी श्र प्रा० भा० यू० *ए, *श्रा *श्र तीनोंसे निकला है, तथापि इसका एक श्रपवाद पाया जाता है। प्रायः प्रा० भा० यू० *ए, श्रा, *श्र संस्कृत तथा श्रवेस्तामें श्र हो जाते हैं, किन्तु वे हस्व त्रिस्वर, जो ग्रीकमें इनके दीर्घ स्वर ए, श्रो, श्रा के श्रपश्रुतिजनित रूप हैं, भारत-ईरानी वर्गमें श्र न होकर इ होते हैं। उदाहरणार्थ, ग्रीक शब्द 'ए-त-थेन' [otethen] को लीजिये जो भूतकालका रूप है। यहाँ त में हस्व ए दीर्घ ए का ही श्रपश्रुतिजनित रूप है, जो इसके वर्तमान कालके रूप तिथेमि में पाया जाता है। इसमें वास्तविक धातु थे [the] [*भे, *dhe] है। इसीके दुर्वल रूप में लैतिन मे श्र पाया जाता है, यथा छैतिन फ्रस्को [fasio]। किन्तु संस्कृतमें यह *धत [*हत] न होकर 'हित' [√धा+क] होता है। श्रयांत् ग्रीकमें जहाँ प्रा० भा० यू० दीर्घ *ए का हस्व रूप ए [е] पाया जाता है, वहाँ संस्कृत [भारत ईरानी शाखा] में 'इ' हो गया है। एक दूसरा उदाहरण श्रीर लीजिये। प्रा० भा० यू०

१. यहाँ 'ओर्जायस्, द्रओजिश्त, या द्राघिष्टकी 'ज' तथा 'घ' ध्वनियाँ कर्यका 'ग' 'घ' का विकास है, उपमें वह 'ग' ही रही है, इ के कारण अन्यत्र 'ज' हो गई है, देखिये 'ग', 'ज' का विकास [अगले परिच्छेद में]।

२. दधातेहिः।

*दो [*do] धातु में 'ग्रो' दोर्घ स्वर है, इसका वर्तमान रूप सबल रिथतिमें ग्रीकमें 'दिदोमि' [didomi] है। दुर्वलरूपमें ग्रीकमें यह भूतकालमें ए-दा-धेन [edothen] हो जाता है, जो संस्कृतके 'श्रदाम्' के समानान्तर है। लैतिनमें यह दुर्वल रूपमें ऋ होता है, यथा दतुस् datus] । किन्त संस्कृतमें दुर्वल रूपमें इ पाया जाता है, जैसे सं० श्रदिथाः । इससे यह स्पष्ट है कि जहाँ भारत-ईरानीमे 'इ' ध्वनि है, तथा अन्यत्र प्रीकके अतिरिक्त भाषाओं में, क्योंकि प्रीकमें तीनों ही स्वरोंका दीर्घ रूप दुर्वलस्थितिमें हस्व हो जाता है] श्र ध्विन है, वहाँ वास्तविक मिली रूपमें इन तीनों दीर्घ स्वरोंका वह दुर्बल रूप रहा होगा, जिसका कारण अप-श्रति [Ablaut] है। इन दुर्वल रूपोंमें, वे धात जिनमें स्वर हस्व था, उस स्वरको सर्वथा खो देते थे: किन्तु दीर्घ स्वरवाले धातुत्रोंमें इनका अवशेष एक श्रत्यधिक दुर्बल स्वरके रूपमें श्रवश्य रह जाता था । यही दुर्बल स्वर भाषा-शास्त्रमें 'श्वा [schwa] के नामसे प्रसिद्ध है, तथा इसके चिह्नके लिए रोमन उलटे ई [न का प्रयोग किया जाता है । हम इसके लिए देवनागरीमें अ का प्रयोग कर रहे हैं। यही अ भारत-ईरानीमें इ हो गया है, ग्रीकके श्रात-रिक्त अन्य भाषाओं में यह अ पाया जाता है, ग्रीकमें कभी तो यह भारत-ईरानी इ, श्र रूपमें पाया जाता है, कभी नहीं पाया जाता ; यथा सं० पिता, श्रवेस्ता [फ्रारसी] पिता, श्रीक पतेर [pater], सं िस्थतः. श्रीक स्ततास् [statos], सं िहतः ,श्री व्यतास [thetos]।

ें भारत-ईरानी शाखाकी दूसरी विशेषता य तथा व अन्तःस्थ ध्वनियोंका विशेष प्रकारका प्रयोग है जो अन्य भारोपीय भाषाओं में नहीं पाया जाता। वेद तथा अवेस्ता दोनोंकी भाषासे ऐसा जान पड़ता है कि इ के पूर्व होनेपर य ध्वनि तथा उ के पूर्व होनेपर व ध्वनि जुस हो जाती

^{9.} Wackernagel. Altindische Grammatik Vol. I. P. 16., § 15.

थी । उदाहरणके लिए मंस्कृत श्रेष्ठ को लीजिय, श्रवेस्तामें इसके समानान्तर स्रपश्त [sraes La] राज्य मिलता है। यहाँ एक वात ध्यान देनेकी है कि ऋग्वेदमे श्रेष्ठ शब्द प्रायः व्यक्तर [trisyllabic| माना गया है । ब्रातः स्पष्ट है कि इसका मूल रूप 'अय' है। ओष्ट तथा आर में ठीक वहीं संबंध है. जो शविष्ठ तथा शर में, एवं दविष्ठ तथा दूर में है। ग्रातः यह मानना श्रनुचित न होगा कि श्रेष्ठ का वास्तविक संस्कृत रूप ***श्रविष्ठ** श्रवश्य रहः होगा, तमी यह त्यक्त माना जा सकता है। यह *श्रविष्ठ सर्वप्रथम *श्रइष्ठ हुआ होगा, बादम श्रेष्ठ 🕽 इसी प्रकार ऋग्वेदक 'रेवत्' 'रियवत्' रूपोंको लिया जा सकता है जो दोनों ही रूपमे ऋग्वेदमे पाये जाते हैं। ग्रावेस्ताका रएवत् [raevati भारत-ईरानी प्राचीन रूप रिववत् से *रइवत् के द्वारा विकसित हुन्ना है। इसी त्राधारपर संस्कृतमे वे धातुरूप जो प्रायः प्राचीन रूपमं यि वाले थे, पदादि में केवल इ ध्वनिसे युक्त पाये जाते है। यथा √ यज् धातुके सन्नत रूप इयक्षा को ले लीजिये, जो ऋग्वेदमें पाया जाता हैं। लौकिक संस्कृतमें श्राकर सादृश्यके श्राधार पर इसमें फिग्से 'य्' जोड़ कर यियचा रूप बना दिया गया है। इस प्रकार ब्राह्मण ब्रन्थोमें 'यू' वाला रूप पाया जाता है, यथा 🗸 यम् से 'थियंस-,' 🗸 यभ' से'बियप्स--' । कुछ रूपोंमं लौकिक संस्कृतमं भी प्राचीन इ-वाला रूप ही वचा रह गया, जैसे 'यज्' धातुके परोच्चभृते लिट्के रूप 'इयाज' में । किन्तु इस संबंधमें व् ध्वनिके ऐसे विकासका उल्लेख नहीं किया जा सकता। स्रवेस्तामें इसके कोई उदाहरण नहीं मिलते, जहाँ उ के पूर्व होनेपर व् का इस प्रकारका लोप पाया जाता हो । साथ ही 'व्' 'उ' जैसी ध्वनियोंका संयोग प्राचीन भारत-यूरोपीयमे न्यून था । संस्कृतमं यदि कहीं भा० यू० व् का उ रूप पाया जाता है तो 'र्' [रेफ] के स्वरीभृत रूप [ऋ] के कारण । यथा सं॰ उरा, अमि को क्रमशः प्रा॰ भा॰ यू॰ *वृरेन् [wrren] दिखिये भ्रीक वरेन [waren] तथा *बूम [wrma] [प्रा॰ हाई जर्मन वल्म

[walm] से विकसित माना जा सकता है। यह विशेषता केवल संस्कृतमें ही पाई जाती है। ब्रावेस्तामें यह 'व' 'व' ही बना रहता है, सं• उरः, ब्रावेस्ता वरो [waro], सं• ऊर्ला, ब्रावे• वर्अन [waron] संस्कृत कियाके परोच्चम्ते लिट्में यह व पदाविमें उहो जाता है, यथा संस्कृत √ वच् तथा √ वस् धातुने क्रमशः उवाच एवं उवास रूप बनते है। किन्तु इनमें वास्तविक प्रथमाच्चर प्राचीन भारत यूरोपीय *व─था, *वु─नहीं था। ब्रावेस्तामें यह व ही बना रहता है, तथा वहाँ ववश [wawasĭa] रूप पाया जाता है। इसीलिए ब्रावेस्तामें संस्कृतके पदादि 'उ'—बाले परोच्चमृत रूप जैसे रूप नहीं मिलते।

संस्कृत तथा श्रवेस्ता दोनों में ही प्रा० भा० यू० *स् ध्विन इ, उ, र् तथा कराज्य ध्विन्यों में परे होनेपर परिवर्तित हो जाती है। इस स्थितिमं प्रा० भा० यू० *स् भारत-ईरानी वर्गमे श [s] हो जाता है। संस्कृतमें यह श बदल कर पहो गया है, जब कि श्रवेस्ता में श ही रहा है। यह परिवर्तन श्र या श्रा ध्विनसे परे होनेपर नहीं पाया जाता। उदाहरणके लिए संस्कृतके सप्तमी बहुवचनके सुप्पत्यय 'सु' को लीजिये, जिसका प्रा० भा० यू० रूप भी *सु [*su] है। यह इ, उ [साथ ही ए, श्रो भी] से परे होनेपर संस्कृतमें पु हो जाता है कविषु, भानुपु। श्रवेन्ता में यह श्रु [क्रिय] होता है; अवे० वृमिश्र [bumis u] [सं० भूमिपु], गोउरुश्र [gourus u] [सं० गुरुषु]। इसी प्रकार 'र' तथा कराज्य ध्विनके कारण भी यह संस्कृत में 'प' तथा श्रवेस्तामें 'श' हो जाता है।

सं॰ तृष्णा, अवे॰ तश्नीं [tars'no], गोथिक, थोर्स्यन् [0orsyan] सं॰ उक्षिती, अवे॰ उद्धशेइति [uxs'eiti], ग्रीक अउखनी [auk-

huno]

१. सं० क्ष = क् + प [कपसंयोगे क्षः]

संस्कृत तथा अवेस्ताकी यह विशेषता वाल्तोस्लाविक जैसी 'सनं' वर्गकी अन्य भाषामे पाई जाती है। वहाँ भी ऐसी परिस्थितयों में 'स' 'श' हो जाता है। जहाँ प्रा० भा० यू० में 'श्वा' [अ (२)] था, वहाँ भारते-रानीमें इ रूप के कारण *स् ध्विन श हो जाती है, किन्तु यह विशेषता बाल्तोस्लाविकमें नहीं पाई जाती, क्योंकि वहाँ प्रा० भा० यू० 'श्वा' 'इ' न होकर लैतिनकी भाँति 'श्र' होता है।

पदरचनाकी दृष्टिसे संस्कृत तथा ग्रावेस्ता दोनोंकी सर्वप्रथम विशेषता यह है कि इनमें भारत यूरोपीय 'इ' तथा 'ए' स्वर जो क्रमशः वर्तमान तथा परोच्च भूतके द्वित्व [reduplicated] रूपोंमें पाये जाते थे भिन्न भूतके दित्व दोनों ही रूपोंमें 'इ' स्वर वाला ही दित्व रूप पाया जाता है, यथा—

सं॰ तिष्ठति, अवे॰ हिश्त्अन्ति [his tənti]; ग्रीक, हिस्तेमि [histemi] सं॰ शिषक्ति, अवे॰ हिशस्ति [his axti].

सं॰ इयति , अवे॰ [उज्] यरात [(uz)-yarat]

इतना होनेपर भी प्रा० भा० यू० ए के भी अवशिष्ट चिह्न भारत— ईरानीमें पाये जाते हैं। सं० ददाति, अवे० ददइति [dadaiti] को लीजिये, ये वर्तमानके रूप हैं, अतः ध्यान रिलये प्रा० भा० यू० रूप *दिदोति [*didot1] होगा, *ददोति [*dedot1] नहीं। ग्रीकमे यह प्रा० भा० यू० 'इ' दिदोसि [didosi] में स्पष्ट है। यद्यपि यहाँ प्रा० भा० यू० 'ए' नहीं था, तथापि उसीके मिथ्यासाहस्यके आधारपर यह प्रा० भा० यू० 'इ' संस्कृत व अवेस्तामें इन शब्दोंमें 'अ' हो गया है, जो भाषा-

शास्त्रीय दृष्टिसे श्रपवाद है। यह मिथ्या-सादृश्य किसी परोद्धभूतके रूपके ही आधारपर हुआ होगा, जैसे सं॰ बभूव [प्रा॰ भा॰ यू॰ *भभूव *bhebhuwe | ग्रादिके ग्राधारपर । इसी प्रकार परोच्च भूतमें भी मिथ्या-सादश्य या उपमानके श्राधारपर 'इ' पाया जाता है, जो भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे 'म्र' होना चाहिए, यथा सं दिदेश [प्रा भा पू *ददेश्य *Jedekel। इस सादृश्यके त्राधारपर सर्वप्रथम उन धातुत्रोंके वर्तमानमें, जिनमें 'इ' पाया जाता था, द्वित्व रूपमें 'इ' हो गया। यह 'इ' संस्कृत तथा श्रवेस्ता दोनोंमें है। यह इ-ध्वनि वर्तमान रूपोंके श्राधारपर परोच्चभूतके द्वित्वरूपोंमें भी पाई जाने लगी, जैसे सं० 🗸 द्विप् से बने दिहेष तथा अवे दिहएश [didwaes a] में। धीरे धीरे यह 'इ' उन धातुत्रींके रूपोंमें भी पाया जाने लगा, जहाँ वस्तुतः धातुके मूलरूपमें 'इ' नहीं था, यथा संस्कृत √वस् से विवस्वान्। इसी प्रकार ग्रावेस्ताम मी दा [da] [सं० $\sqrt{$ धा, प्रा० भा० यू० *धो [*dho] धातुके दिदार [didara] ददार [dadara] दोनों रूप पाये जाते हैं, जो संस्कृत 'दधार' [प्रा॰ वैदिक रूप दाधार] के समानान्तर हैं। इस 'इ' के उपमानके ग्राधार पर संस्कृत 'उ' वाले धातुत्र्योंमें 'उ' स्वरका भी द्वित्व पाया जाने लगा। सं॰ 🗸 दिश् से बने दिदेश के सादृश्यपर 🗸 जुष् से जुजीप बना, यद्यपि अवस्तामं इसके द्वित्व रूपमें 'इ' ही पाया जाता है, जो अवस्ता शब्द निज्ञस्ते [zizus te] में स्पष्ट है। किन्तु यह सादृश्यजनित 'उ' किन्हीं किन्हीं रूपोंमें ्रवेस्तामें भी भिल जाता है, यथा संस्कृत, शुश्रूपति; श्रवेस्ता, सुस्रूश्त्रम्नो [susrus əmno] । वर्तमानके सादृश्यके स्त्राधारपर यह 'उ' परोच्च भूतमें -पाया जाने लगा तथा रुरोध, पुपोष जैसे रूप वने । संस्कृतमें दीर्घ ऊकारान्त धातुर्श्रोंमें केवल 'भू' तथा 'सू' इन धातुर्श्रोंके परोच्च भूतमें ही द्वित्व रूपमें प्रथम स्वर म्न [*एं*e] पाया जाता है, जो क्रमशः बभूव तथा सस्व [दूसरा रूप सुपुवे भी है] से स्पष्ट है।

धातुके कर्मवाच्य रूपके सामान्यभूतमे संस्कृत तथा श्रवेस्ता दोनोंमें इ पाया जाता है, जो श्रन्य किसी भागेपीय भाषामं नहीं पाया जाता, यथा सं अवाचि [अवे अवाशि [अर्प्यक्रें]]। संस्कृतमें इसका प्रयोग कर्मवाच्यमें श्रन्य पुरुषके चिह्नके रूपमें पाया जाता है। ठीक इसी रूपमें इसका प्रयोग श्रवेस्तामें होता है। किन्तु इस पदरचनात्मक विशेषताकी उत्पत्ति स्पष्ट नहीं है। फिर भी यह तो निश्चित है कि यह भारत-ईरानी वर्गकी हो विशेषता है।

इसी प्रकार इन दोनों भाषान्नोंके ग्राज्ञात्मक [लोट्] रूपोंके ग्रन्य पुरुप एकवचन तथा बहुवचनके रूपोंमें भी ऐसी ही समानता पाई जाती है, संस्कृत भरत, भरन्तु, ग्रवेस्ता बरतु [baratu], बर्अन्तु [barentu] इसके ग्रातिरिक्त उत्तम पुरुपके एक वचनमें भी दोनों मे ग्रा, तथा ग्रानि दोनों प्रकारके वैकल्पिक रूप पाये जाते हैं, संन्कृत, भवा, भवानि । लोकिक संस्कृतमें ग्राकर भवा वाला रूप लुप्त हो गया है । यह ग्रानि प्रा० भा० यू० विध्यात्मक [optative] तिङ् विभक्ति *ग्रान से विकसित हुग्रा है । संस्कृतके ग्राज्ञात्मक [imperative] रूपोंमें ग्रत्यधिक पाये जानेवाले "—तात्" वाले रूप [यथा सं० भवतात्, भरतात्] प्रा० भा० यू० में तो रहे होंगे, किन्तु ग्रवेस्तामें इनका सर्वथा ग्रामाव है ।

मुप् विभक्तियों की दृष्टिसे भी संस्कृत तथा द्यवेस्तामें कई समानताएँ पाई जाती हैं। सर्वप्रथम हम पष्टी बहुवचनकी विभक्ति-नाम को लेते हैं, जो टोनों में पाई जाती है। प्रा॰ भा॰ यू॰ में यह संबंधवों धक बहुवचन केवल *श्रोम [om] था। यह हलन्त तथा श्रदन्त [श्रजन्त] दोनों प्रकारके शब्दों में प्रयुक्त होता था। यह *श्रोम संस्कृतमें श्राकर श्राम हो गया है। हलन्त शब्दों में तो संस्कृतमें यह श्राम ही प्रयुक्त होता है; सं॰ गच्छताम [गच्छत् +श्राम], जगताम , पथाम । किन्तु श्रदन्त शब्दों में यह प्रायः नाम हो गया है; सं॰ देवानाम [देव +न +श्राम], भानुनाम,

हरीसाम । वेटमं केवल एक स्थानपर देवां जन्म में श्रदन्त शब्दमे श्राम का प्रयोग मिलता है, लौकिक एंस्कृतमं यह देवानां जन्मके रूपमं प्रयुक्त होगा। नाम सप दिभक्तिचिह्न सर्वथा नया न होकर प्रा॰ भा॰ यू॰ विभक्ति चिह्न के नोस से विकसित हुआ है। किन्तु यह प्रा० सा० यू० सुप विसक्ति चिह्न केवल ग्रा-कारान्त स्त्रीलिंग शब्दोंनें ही था। संभव है, इकारान्त तथा उकारान्त स्त्रीलिंग शब्दोंन भी प्रयक्त होता हो । इसके चित्र पुरक्षी हाई जर्मनके स्त्रोलिंग रूपोंम पाये जाते हैं (उदा०-पु० हा० ज० 'नेबोनो' (प्रातिपादिक गेवा)-' दानोंका) फिर भी यह बात ध्यान देनेकी है कि श्य-कारान्त शब्दों श्रवेस्ता तथा संस्कृतमं पाया जाने वाला श्रिका नाम ि देवानाम् । नारत-ईरानी विशोपता ही है। यह बात ग्रवस्य है कि -यह चिद्ध स्रवेस्तामं केवल एक ही स्थानपर पाया जाता है; सं॰ मर्त्यानाम् . अवे॰ मरयानम् [mas imam]; बाक्की सब स्थानों यह अनम् ही है। ग्रकारान्त शब्दोंके पष्टी बहुबचनान्त रूपोंके सादृश्य पर इकारान्त, उकारान्त शब्दोंमं भी 'नाम' पाया जाने लगा; सं । गिरीणास, श्रवे । गहरिनम् प्रिधांrinam], सं• दस्नाम, अवे•वोद्दनम् [wohunam]। कभी कभी संस्कृत-में तो यह 'नाम' पाया जाता है, पर श्रवेस्तामें प्राचीन 'श्राम्' ही पाया जाता है, सं • सखीनाम , पश्चनाम: अवे • हशम [has am] पश्चम [pas wam]। संस्कृतमे अधिकतर अदन्त शब्दोंमें यह 'नाम' पाया जाने लगा।

स्त्रीलिंग शब्दोंके आकारान्त रूपोंमें संस्कृत तथा अवेस्तामें परस्पर वड़ी समानता है। इस प्रकारके शब्दोंके तृतीया, चतुर्थी, पञ्चमी, पष्ठी, सतमी तथा सन्त्रोधनके एकवचनके रूप एक से ही हैं। यह समानता अन्य भारत

ध्यान दीजिए, 'नाम्' के पहले का हस्व अ, इ, उ दीर्घ हो जाता
 है। देव + नाम्, हिर + नाम्, भानु + नाम्के रूप देवानाम्, हरीणाम्, भानुनाम् होते हैं।

२. ऐकारान्त, ओकारान्त एवं औकारान्त शब्दोंके रूपोंमें 'नाम् न होकर 'श्राम्' ही होता है; जैसे रायाम्, गवाम् आदि रूपोंमें ।

यूरोपीय भाषात्रों मे नहीं पाई जाती । तृतीया एकवचनमें प्रा० भा० यू० *श्रा का ही प्रयोग होता था, यथा सं सकूत्या श्रवीरता में जहाँ ये ततीयान्त हैं । [भ्र] या का प्रयोग सर्वनाम स्त्रीलिंगों में होता था, धीरे धीरे तया. यया. कया के सादश्यपर यह संजाओं में भी प्रयुक्त होने लगा. सं० रमया. खतया । चतुर्थी, पृष्ठी पिञ्चमी तथा सतमीके एकवचनोंमें संस्कृतमे द्वचत्तर [disyllabic] विभक्तयन्त पाये जाते हैं । इन सभीमें श्राय रूप समान पाया जाता है। इस प्रकार संस्कृतमें ये क्रमशः -श्राये,-श्रायाः,-द्रायाम् [सं० ततायै, ततायाः, ततायाम्] हैं। 'ग्रन्य भा० यू० भापात्रों में इनके समानान्तर विभक्तिचिह्न द्वयन्तर न होकर एकान्तर है। वस्तुतः ग्रा०भा० य ० में *आय नहीं पाया जाता था और यह भारत-ईरानी वर्गमें ही आकर श्राकारान्त स्त्रीलिग शब्दोंमें प्रयुक्त होने लगा था । किन्तु श्रवेस्तामें संस्कृतके समानान्तर रूप देखे जा सकते हैं,-अयाइ, [ayai], -अया, -अया [aya] जिनमें 'ग्रा' का हरन रूप तृतीया एकवचनके चिह्न 'ग्राया' के साहश्य पर माना जा सकता है। प्रा॰ भा॰ यू॰ में *ग्राय वाला रूप नहीं था, भारत-ईरानीमं त्राकर यह इकारान्त या -या त्रान्तवाले शब्दोंके सादृश्यके त्राधारपर चल पड़ा होगा। इस ग्राधारपर आयै, आया:, श्रायां को रूच्ये. रुच्या:, रुच्याम् या देव्यै, देव्याः, देव्याम् जैसे रूपोंके ग्राधार पर माना जा सकता है। प्रा० मा० यू० माषामें चतुर्थी तथा सतमी दोनोंकी विमक्ति *-इ, थी. इस प्रकार त्राकारान्त शब्दोंमें दोनों विभक्तियोंमें *-न्नाइ त्रान्त वाले रूप वनते थे। घीरे घीरे सप्तम्यन्तको चतर्थ्यन्तसे भिन्न वतानेके लिए 'ग्राइ' के बादमें भारत-ईरानीमें 'श्रा' जोड़ दिया गया इस प्रकार *आया रूप वना । संस्कृतमें त्राकर इसमें श्रम जोड़ दिया गया श्रायां = *श्रा+ **ॐइ + आ + अम**]। इसी 'श्रायाम्' के साहश्य पर चतुर्थी तथा पञ्चमी-पष्टीमें भी दोनों भाषात्रों में 'श्राकारान्त' रूपों में 'श्राय'का समावेश हो गया। '.

^{3.} Wackernagel: Altindische Grammatik Vol. iii P. 43; §16 (e).

संबोधनके एकवचनमं संस्कृत तथा श्रवेस्ता दोनोंमें ही श्राकारान्त स्त्रीलिंग शब्दोंमें 'ए' पाया जाता है [सं॰ रमे, बते] । यह विशेषता श्रन्य मा॰ यू॰ भापाश्रोंमें नहीं पाई जाती । श्रवेस्तामें इसके श्रा एवं ए दोनों प्रकारके रूप मिलते हैं। श्रवेस्ता, रिज़रते [raxis te] [संस्कृत *रिजष्टे], अवेस्ता, पोउरुरिशरता [poururus is ta] [संस्कृत प्रकरिच्छे] धंबोधनके इस ए विभक्तिचिह्नका विकास श्रस्पष्ट है। श्रन्य मा॰ यू॰ भापाश्रोंमें श्राकारान्त शब्दोंका संबोधन एकवचन रूप श्र से शुक्त होता है। यथा श्रीक भापाके तुम्फे [numphe] [शा॰ रूप तुम्फा], [मिलाइये; श्रागरेजी [nymph] जिसका श्रर्थ 'श्रप्तरा' है] संबोधनमें तुम्फ [numpha] रूप होता है।

संस्कृत तथा श्रवेस्ताम इकारान्त शब्दों के सप्तमी एकवचनमं 'श्रों' विमक्त्यन्त पाया जाता है, यथा सं० कवा, हरें। यह भी वस्तुतः ऊकारान्त शब्दों के भानी, गुरी श्रादि रूपों के साहश्यपर पाया जाता है। मूल भारत-यूरोपीय विभक्तिचिन्ह *शाह था। वेदम भी यह विभक्त्यन्त श्रग्ना-यी के रूपमें पाया जाता है। किन्तु इस उदाहरणके श्रातिरक्त इकारान्तके सप्तम्यै-कवचनान्त रूप उकारान्त शब्दों के श्रों के साहश्यपर ही संस्कृत तथा श्रवेस्ता दोनों में पाये जाते हैं। श्रवेस्ताम यह भी न हो कर भाँ [क्रें] हो गया है। संस्कृतमे तृतीया एकवचनके इकारान्त शब्दों के रूपों में प्रायः '[ह] या', भा तथा 'इना' विभक्त्यन्त पाये जाते हैं, यथा मत्या, जगता, कविना मे। किन्तु कभी कभी इन रूपों में केवल ई ही पाया जाता है, यथा वैदिक स० अचित्ती [लों० सं० अचित्या]। यह विशेषता वैदिक संस्कृतमे ही पाई जाती है। श्रवेस्तामें तो 'हशा' [has क्रें] [सं० सख्या] को छोड़ कर वाकी सभी तृतीयैकवचनान्त रूपों में यहाँ 'ई' पाया जाता है । इसी

१. संस्कृतमें रिजिष्टे या पुरुरुचिष्टे जैसे पद नहीं मिलते, इसलिए ये पद तारकचिद्धित किये गये हैं। अवेस्ताके आधार पर यदि संस्कृतमें कोई रूप मिलता, तो ऐसा होता।

प्रकार उकारान्त शब्दोंके इस विभिक्तिके रूपोंमें श्रवेत्तामें ख़ब्दा [xxx9-wa], [मि॰ सं॰ क्रस्वा; जो संस्कृत क्रतु शब्दका तृतीया एकवचन है; वैदिक संस्कृतमें यह क्रस्वा रूप मिलता है: लौकिक संस्कृतमें यह रूप नहीं मिलता, यहाँ वह क्रतुना हो गया है।], को छोड़ कर प्रायः 'ऊ' वाले रूप ही पाये जाते हैं; यथा अवेस्ता महन्यू [mainyu] [सं॰ मन्यूना]।

यहाँ तक हमने संस्कृत तथा ग्रावेस्ताकी समानताग्रोंपर ध्यान दिया। श्रव थोड़ा उन ध्वन्यात्मक भेदों पर दृष्टिपात कर हैं, जो संस्कृत तथा ग्रावेस्तामें पाये जाते हैं। इन ध्वन्यात्मक विशेषताग्रोंमें विशेष महत्त्व व्यञ्जनध्वनियोंके पारस्परिक भेदका है। ग्रातः यहाँ हम उन्हींका संविप्त संकेत करेंगे।

समस्त भारत यूरोपीय भाषात्रों में केवल संस्कृत तथा तज्जन्य भारतीय भाषात्रोंने ही प्रा० भा० यू० स्पर्श ध्वनियों के चारों रूपोंकी रज्ञा की है। इनमें अघोप अल्पप्राण, अघोष महाप्राण, सघोष अल्पप्राण तथा सघोप महाप्राण चारों प्रकारके रूप पाये जाते हैं, जिनके उदाहरण क्रमशः क, ख, ग, घ हैं। अवेस्ता तथा फारसी वर्गकी भाषात्रों में यह बात नहीं पाई जाती, वहाँ महाप्राण रूपों में परिवर्तन हो गया है। अघोप महाप्राण ख, थ, फ वहाँ सोप्म ख, थ, फ हो गये हैं। सघोप महाप्राण घ, ध, भका महाप्राणत्व वहाँ सवेथा छुत हो गया है; इनके स्थान पर ग, द, ब रूप पाये जाते हैं। यथा,

संस्कृत	अवेस्ता			
शफ	सक् [safa]			
यथा	यथा $[ya\theta a]$			
संखा	हरूत [haxa]			
भूमि	बृमि [bumi]			

^{3.} Bloch: L' I ndo-Aryen pp. 50-51.

चेनु दएनु [daenu]

चर्म गर्म [garm]

हन्ति ज़हन्ति [vainta]

ं संस्कृत पदादि स त्र्यवेस्तामें ह पाया जाता है। संस्कृत पदादि श त्र्यवेस्ता में स होता है। संस्कृत प त्र्यवेस्तामें श पाया जाता है। संस्कृत पटादि ह वहाँ ज हो जाता है।

संस्कृत श्रवेस्ता
सप्त, सिन्धु इस [hapta], हिन्दु [hindu]
शरत् [-द्] सर्अद [sarəda]
जोप-जोण्ड ज्ञकोश [zaos a]
इस्त ज़स्त [zasta]

ये समस्त भापाशास्त्रीय तथ्य इस बातकी पृष्टि करते हैं कि संस्कृत तथा स्रवेस्ता वस्तुतः भारत-यूरोपीय परिवारमें एक ऐसा युगल है, जिसे हम भारत-ईरानी वर्गके नामसे एक ही शाखा मान सकते हैं। इस संबंधमें सबसे बड़ी बात ध्यानमे रखनेकी यह है कि संस्कृत या स्रवेस्ता शब्दसे हमारा तात्पर्य इन भापान्त्रों के एक ही रूपसे नहीं है। जब हम संस्कृत या स्रवेस्ता शब्दका प्रयोग करते हैं, तो हमारा तात्पर्य उन समस्त विभापान्त्रों या बोलियोंसे है जो संस्कृत या स्रवेस्ता कालमें भारत तथा ईरानके विभिन्न उपवर्गोंके द्वारा बोली जाती थी। यह प्रयोग ठीक उसी तरहसे किया जा रहा है, जिस प्रकार केवल 'प्राकृत' शब्दसे हमारा तात्पर्य प्राकृतके एक रूपसे न होकर पैशाची, शौरसेनी, महाराष्ट्री तथा मागधी सभी मेदोंसे है, स्रथवा जिस प्रकार 'हिन्दी' शब्दके प्रयोगमें खड़ीबोली, त्रज, बांगड़, कन्नोजी, बुन्देली [यहाँ तक कि राजस्थानी, स्रवधी, भोजपुरी स्रादि भी] स्रादिका भी समावेश हो जाता है। वैदिक कालमें इस संस्कृत भापाके बोलनेवाले भी कई वर्गोंम विभक्त थे तथा इन विभिन्न वर्गोंमें कुछ निजी ध्वन्यात्मक तथा पदरचनात्मक विशेषताएँ

रही होंगी, यद्यपि ये विशेषताऍ अत्यधिक नगएय थी। पर इन विशेष-ताओंका पता ऋग्वेदके मन्त्रभाग तथा अन्य वैदिक साहित्यमें प्रयक्त वैकल्पिक रूपोंसे लगता है। याद राखिये, वेद किसी एक मानवकी कृति न होकर विभिन्न वर्गोंके ब्राह्मणवर्ग किप्पवर्ग की रचनाएँ हैं। यदि 'रचना' शब्द जरा बग लगे. तो में कहॅगा कि ये मन्त्र विभिन्न वर्गोंके ऋषियोंके द्वाग प्रत्यन्न किये गये हैं । ग्रतः तत्तत वर्गकी विभापाकी ध्वन्यात्मक तथा पदरचना-त्मक विशेपताएँ इनमें त्रा गई हैं। साथ ही कई मन्त्र भाग सीमान्त प्रदेशमें रचे गये हैं, तो कई कुरुपाञ्चालमे, तो कई ग्रन्तवेंदमे । इसी तरह मंत्रोंम कालभेद भी पाया जाता है। ठीक यही बात ख्रवेस्ताकी गाथाख्योंके विपयम कही जा सकती है, जिनमें भी विभिन्न वैभापिक विशेषताएँ स्पष्ट हैं। श्रवेस्ताकी गाथाएँ एक हा कालकी नहीं हैं, ठीक उसी तरह जैसे वैदिक मंत्र भी एक ही कालकी रचना नहीं हैं। इस संबंधमें यह ध्यान देना आवश्यक है कि प्राचीनतम ग्रवेस्ता भाषा प्राचीनतम संस्कृतसे भी ग्रधिक 'ग्रार्घ' [archaic] है। ग्रवेस्ताकी प्राचीन गाथात्रोंमें वर्तमानकालके उत्तम पुरुष एकवचनमें आ हि तिङ विभक्ति पाई जाती है, जो प्रा॰ मा॰ य॰ वर्तमान उत्तमपुरुप ए० व० विभक्ति *श्रो से विकसित है । जैसा कि हम देख चुके हैं, प्रा॰ मा॰ यू॰ मं वर्तमानके उत्तमपुरुप एकवचनके चिह्न *श्रो तथा *मि दोनों थे। संस्कृतमं केवल मि ही पाया जाता है। ग्रीकमं श्रो तथा मि दोनों पाये जाते हैं। अवस्तामें भी सिंस्कृतकी भाति। बादकी गाथात्रोंमें केवल मि रूप ही पाया जाने लगा है।

सं॰ द्धामि, अवेस्ता ददामि [dadami] ग्री॰ तिथेमि [tithemi] सं॰ भरामि, अवे॰ बरमि [barami] ग्री॰ फरो [fero]

इस 'स्रार्ष' प्रयोगके स्रतिरिक्त गाथाकी विभाषामें एक स्रौर ''स्रार्प'' [archaic] प्रयोग पाया जाता है, जो प्राचीनतम संस्कृतमें इतना ऋषिक नहीं पाया जाता । भारत-ईरानी वर्शमें 'सघोप महाप्राण् + स्रघोप' संयुक्त ध्वनियाँ सघोष + सघोष महाप्राण् पाई जाती हैं। यह नियम जर्मन विद्वान्

वार्थोलोमेके नामपर 'वार्थोलोमेका नियम" कहलाता है। वार्थोलोमेने श्रवेस्ताकी भाषापर महान कार्य किया है। बार्थोलोमेके इस नियमके श्रन-सार गाथाकी विभापामें ग्रत्यधिक ग्रार्ध प्रयोग पाये जाते है, जबकि संस्कृतमें त्रार्प प्राचीन तथा बादके दोनों प्रकारके रूप नहीं पाये जाते हैं। त्रादिम भारतयूरोपीय भाषामें शब्दोंके मूल रूपोंमें ग्रादि तथा ग्रन्तकी ध्वनियाँ महाप्राण पाई जा सकतो है, किन्तु संस्कृतमें दोनों स्थानोपर प्रायः महाप्राण ध्वनियाँ नहीं पाई जाती । ऐसी दशामे संस्कृतमे ग्रन्तकी ध्वनिकी महा-प्राणता प्रायः लुत हो जाती है। यह लोप ऋधिकतर 'स' ध्वनिके योगमें पाया जाता है। किन्तु इस विपयके संस्कृतमें कई ग्रण्वाद भी पाये जाते हैं। यथा सस्कृतके 🗸 दह् [*Vधच्य् *dhaghy-] के सामान्य भूतमें दक्ष-[*धच नहीं] रूप पाया जाता है। इसी प्रकार संस्कृत √दुह [प्रा॰ भा॰ यू॰ रू√ धुष्य [*dhughy-] के सामान्य भूतमें "दुश-[ध्रक्ष-नहीं] रूप पाया जाता है। यह प्राणताका लोप एक प्रकारकी समस्या-सा है। इसीलिए पदपाठमें, ऐसी दशामें 'द' के स्थानपर 'घ' का प्रयोग पाया जाता है इसी प्रकार √ भस् तथा √ घस् से व्युत्पन्न "बप्स्—" तथा "जच्-" भी ऐसी ही समस्या हैं, जिनमें महाप्राणता सर्वथा नहीं पाई जाती। इस वातसे स्पष्ट है कि महाप्राण तथा स के योगका पूर्ववर्ती महाप्राण ध्वनिपर वैसा ही प्रभाव पाया जाता है, जैसा कि केवल परवर्ती महाप्राणका । किन्तु यह नियम उस समय कार्यशील था जब स-ध्वनिके योगसे मृल रूपोंके ग्रन्तमं पाई जानेवाली सघोप महाप्राण ध्वनि ग्रघोष ग्रल्पप्राण [क्स, त्स, पुस] नहीं हुई थी। त्रातः यह मानना श्रातु-चित न होगा कि "संघोप महाप्राण + स" मं ऊष्मध्वनि भी संघोप हो

१. देखिये परिच्छेद ५.

२. ध्यान रिखये "स" [s] अघोष ध्वनि है, तथा इसका सघोष रूप "ज़" [z] है।

गई थी, तथा वार्थोलोमेके मतानुसार ऊष्म तथा महाप्राणताम वर्णविपर्यय [metathesis] भी हो गया था। यथा-

"म् + स", "ध् + स", "म् + स" ध्वनियाँ क्रमशः "गृह", "द्ज्ह", "ब्ज़्ह", [gzh, dzh, bzh]

हो गई थीं। गाथाकी विभाषामें हमें ये ''श्रार्प'' रूप स्पष्ट मिलते हैं. यथा.

अते॰ दिब्ज़इदबाइ [diwzaidyai] [ब्ज़ ८ब्ज़ ८ब्ज़ ८म्+स]

अवे॰ अओग्ज़ा [aogza] [ग्ज़ ८ग्ज़्ह ८घू+स]

परवर्ती अवेस्तामें आकर अघोप ध्वनियोंके रूप अवश्य पाये जाते हैं. यथा-

श्रवे॰ हंग्अर्अप्रशाने [hangərəфз ane] [प्रश ∠ म्+स] अवे॰ दख्श

इसके ग्रतिरिक्त ग्रवेस्ताकी प्राचीनतम गाथाग्रोंमे एक ग्रौर भी ग्राप प्रयोग पाया जाता है। प्रा० भा० यू० की एक विशेषता यह भी थी कि नपंसकके बहुवचन कर्ताके साथ एकवचन क्रियाका प्रयोग किया जाता था। वस्तुतः इसे स्त्रीलिंगके एकवचनके समकत्त माना जाता है। नपुंसकलिंगके बहुवचनका वैकल्पिक 'ग्राकारान्त' रूप ऋग्वेदमें भी पाया जाता है, यथा "सुवनानि विश्वा" जहाँ विश्वा वस्तुतः विश्वानि का वैकल्पिक रूप है। श्रीकमें भी इसे एकवचन मानकर एकवचन क्रियाका प्रयोग पाया जाता है। श्रवेस्ताकी प्राचीनतम गाथाश्रोंमें इसका श्रार्ष प्रयोग बहुत पाया जाता है. यद्यपि परवर्ती गाथात्रों में यह प्रयोग कम हो गया है । ऋ वेदमें इस प्रकारके प्रयोग बहुत कम पाये जाते हैं।

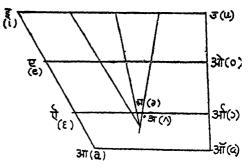
इन सब विशेषतास्त्रोंको देखनेसे ज्ञात होता है कि संस्कृत तथा स्रवेस्ता परस्पर कितनी ऋघिक निकट हैं तथा भाषाशास्त्र हो नहीं वैदिक साहित्यका विद्यार्थी भी ग्रपने श्रध्ययनमें श्रवेस्ताको नहीं छोड सकता । श्रवेस्ताकी

^{3.} Wackernagel: Altindische Grammatik [Lautlehre] Vol. I. pp 271 and following § 236

गाथात्रों के तुलनात्मक श्रभ्ययनसे संस्कृत भाषाकी कई भाषावैज्ञानिक समस्याएँ, तथा वैदिक साहित्यके कई श्रापं प्रयोगों की गुतिथयाँ सुलभ सकती हैं। इस प्रकारके तुलनात्मक श्रभ्ययनने कई महत्त्वपूर्ण तथा मजेदार गवेपणाएँ की हैं। यही श्रभ्ययन हमें बताता है कि संस्कृत धातु √ृष्ट्र का प्राचीन भारत-ईरानी रूप स्नू था, जिसका स्नव् [mraw] रूप श्रवेस्तामें पाया जाता है। संस्कृत तथा श्रवेस्ता दोनों प्राच्च भा० यू० की वे जुड़वाँ वेटियाँ हैं, जिनकी प्रकृति जाननेके लिए, एककी भी प्रकृति तथा श्राकृति जाननेके लिए, दूसरीकी प्रकृति व श्राकृतिकी जानकारी भाषावैज्ञानिकके लिए जरूरी हो जाती है।

संस्कृत ध्वनियाँ तथा स्वर

किसी भी भापाकी ध्वितयोंको सर्वप्रथम दो प्रकारकी माना जा सकता है:—स्वर तथा व्यञ्जन। स्वरोंके उच्चारणमें वायु मुखसे इस प्रकार निकलता है कि मुखके ग्रंतर्गत उसका श्रवरोध नहीं होता। ये ध्वितयों जिह्वा तथा श्रोठोंकी विभिन्न स्थितियोंके ग्रनुसार विभिन्न रूपमें उच्चरित होती है। जिह्वाको उठाया जा सकता है, नीचा किया जा सकता है, श्रागे बढ़ाया जा सकता है, पीछे हटाया जा सकता है तथा सामान्य श्रवस्थामें पड़ी रक्खा जा सकता है, श्रोठोंको गोलाकार बनाया जा सकता है, पीछे, हटाया जा सकता है, श्रथवा श्रपनी सामान्य स्थितिमें रक्खा जा सकता है। कभी कभी स्वरके उच्चारणके समय नासिका-विवर भी खुला रक्खा जा सकता है, श्रोर इस दशामें सानुनासिक स्वरका उच्चारण होता है, यथा वार्षक्के में, द्वितीय ध्वित 'श्रा' का उच्चारण सानुनासिक [सानुस्वार] ही है। जिह्वाकी विभिन्न स्थितियोंके श्रनुसार हम इन स्वर ध्विनयोंको पश्च, श्रग्र तथा केंद्रीय इन तीन कोटियोंमें विभक्त कर देते हैं। जिह्वाकी इन स्थितियोंके श्राधारपर मानस्वरोंको उच्चारण स्थितको हम इस चतुर्भुजसे व्यक्त कर सकते हैं।



इस चतुर्मुज कां इ आ रेखाके स्वर इ, ए, ए, आ अप्र स्वर हैं, इनके उचारण्में जिह्ना आगेकी तरफ बढ़ती है। इ में जिह्नाकी स्थिति उच्चतम रहती है, आ में निम्नतम। इसी प्रकार परच ध्वनियोंमें जिह्ना पीछे सटी रहती है; वस्तुतः उसका पिछुला भाग कोमल तालुकी ओर उठता है। केन्द्रीय स्वर 'अ' [२] के समय जिह्ना सामान्य स्थितिमें पड़ी रहती है। केन्द्रीय स्वरकी परच-प्रकृति अ [٨] के समय ओठोंकी, चंचलता भी पाई जाती है, जो 'अ' [२] के उच्चारण में नहीं पाई जाती। ए, आ ध्वनियाँ विद्युत हैं, इनके उच्चारण में मुख विद्युत रहता है तथा जिह्ना आ या आँ के उच्चारण्की अपेका कुछ ऊपर उटी हुई रहती है। ए, ओ के उच्चारण्में जिह्ना और अधिक उटी रहती है, तथा मुख उतना विद्युत नहीं रहता। स्वरोंका अच्चर संघटना [syllabic function] में प्रमुख हाथ होता है। कभी कभी दो स्वर भी एक साथ मिलकर अच्चरसंघटनाका कार्य करते हैं। इन्हें ध्वनियुम [dipthong] कहा जाता है। संस्कृतकी ऐ [आइ], औ [आउ] ध्वनियाँ ध्वनियुम हैं।

प्राचीन मारतीय ध्वनिशास्त्रियोंने ध्वनियोंका वर्गीकरण प्रयत्न, स्थान तथा करण्की दृष्टिसे किया है। स्थान तथा करण्को ग्राधुनिक ध्वनि-विज्ञानकी परिभापामें हम 'पॉइन्ट ग्राव् ग्रार्टिकुलेशन' या 'प्लेस ग्राव् ग्रार्टिकुलेशन' तथा करण्को 'ग्रार्टिकुलेटर' कहते हैं। द्र्योप्ठ्य तथा दन्तोष्ट्रय ध्वनियोंको छोड़कर प्रायः सभी ध्वनियोंमें करण् जिह्नाका कोई न कोई भाग होता है, स्थान उसके द्वारा स्पृष्ट श्रन्तर्मुखका ग्रंगविशेष। प्राचीन भारतीय ग्राचायोंने श्र, श्रा को कर्या इ, ई, ए, ऐ को तालव्य, तथा उ, क, श्रो, श्रो को ग्रोष्ट्रय माना है। ऋ, ऋ, तथा छ को उन्होंने जिह्नामूलीय माना है। कात्यायन प्रतिशाख्यके मतानुसार लु दन्त्य है। भाषावैग्रानिक दृष्टि से ऋ, ऋ, छ वस्तुतः र्, ब् के ग्रच्य संघटनाकारी रूप हैं, स्वतन्त्र स्वर नहीं। ध्वनिशास्त्री ग्रन्य स्वरोंका वर्गीकरण् जिह्नाकी स्थितिके ग्रनुसार करना विशेष ठोक समभता है।

व्यञ्जन ध्वनियोंको हम दो कोटियोंन विभक्त करते हैं:-- १पर्श [stops], तथा निरन्तर [continuants]। स्पर्श ध्वनिके उच्चारणमें एक ज्ञालके लिए मुखके ग्रंदर वायुका ग्रवरोध हो जाता है, तदनन्तर ध्वीन मुक्तकी जाती है। यथा प के उच्चारणमं, श्रोठोंको एक दुसरेते सटानेसे वायुका ग्रवरोध होता है, ततः पश्चात् त्रोठोंको खोलनेपर ध्वनि सुनाई देती है। निरन्तर व्यञ्जनोंने स्पर्श ध्वनियोंकी भाँति वायुका पूर्ण ग्रयरोध नहीं हो पाता, फलतः इनका उच्चारण करते समय वायु रुखते निकलता रहता है। श, स, प ब्राटि ध्वनियाँ निरन्तर हैं। भारतीय वैयाकरखोंके मतानुसार क से म तककी ध्वनियाँ स्पर्श हैं-कादयो मान्ताः स्पर्शाः । किन्तु श्राधनिक ध्वनिशास्त्रो ब्रानुनर्गिक ध्वनियोंको 'निरन्तर' माननेके पद्ममें हैं। व्यञ्जनोंका दमरे ढंगका भेट स्वरतन्त्रियों [vocal chords] के कम्पनके ग्राधारपर किया जाता है। सघोप ध्वनियों, यथा ग, ज, ड, द, व ग्रादिके उच्चारणमें स्वर-तिन्त्रयों में कम्पन होता है जो नाद या घोपको व्यक्त करता है; श्रघोपध्व-नियों, यथा क, च, ट, त, प श्रादिके, उच्चारणमे स्वरतिन्त्रयोंमें कम्पन नहीं होता फलतः नाद उत्पन्न नहीं होता। इसके श्रातिरिक्त प्राणताके श्राधार पर स्पर्श ध्वनियोंको ऋल्पप्राण तथा महाप्राण रूपमें भी विभक्त किया जाता है। स्थानभेदकी दृष्टिसे इन व्यञ्जन ध्वनियोंका वर्गीकरण यों किया जाता है:---

 कवर्ग ध्वनियोंको संस्कृत वैयाकरणोंने कएठ्य कहा है । प्रातिशाख्योंमें इनका स्थान जिह्वामूल माना गया है। " कवर्गके उच्चारणमें जिह्वाका मूल

१. कराक्र्योऽकारः प्रथमपञ्चमौ च "" 'ऋकारस्कारावथ षष्ट ऊष्मा, जिह्नामूर्लीयाः प्रथमश्रवर्गः [ऋक् प्रा० प्रथम पटल, १८]; [ऋ. प्रा. प० १६-२०] साथ ही-अहविसर्जनीयाः कर्ण्टे [श्रुक्तयज्ञः प्रा० १'७१], इयशेयास्तालौ [१'६६], उवोपोपद्मा ओष्टे [१'७०], ऋत्वक्क्रौ जिह्नामूले [१'६५], जुलसिता दन्ते ।

२. ऋ १ क्यौ जिह्वामूले [शु. य. प्रा. १. ६५] "जिह्वामूलीयाः प्रथमश्च वर्गः [ऋक् प्रा. १. १८]

कोमल तालु [velum] को छूता है। श्राधुनिक ध्वनिशास्त्री इन ध्वनियोंको कोमलतालुजन्य [velar] कहना श्रिधक संगत समस्ते है।

- २. चवर्ग ध्वितयोंको तालव्य माना जाता है। इनके उच्चारणमें जिह्या-मध्यके द्वारा कटोर तालुके दोनों छोरोंका स्पर्श किया जाता है। संस्कृतकी ये ध्वितयाँ शुद्ध तालव्य ध्वितयाँ थी, पर ग्राजकी हमारी भाषाग्रोंकी ये ध्वितयाँ सोप्म स्पर्श हैं; इन्हे ध्वितविज्ञानिक शब्दावलीमे हम सोप्म स्पर्श [alba ates] कहेंगे। इस वातका पंकेत डॉ॰ चाटुज्यांने ग्रपनी 'वंगाली कोनिटिक रीडर' में किया है। त्रज, हिन्दी तथा ग्रवधीकी च, छ, ज, क ध्वित्याँ तालव्य न होकर सोप्म स्पर्श है। .
- ३. टबर्ग व्यत्योंको मूर्घन्य कहा जाता है। व किंतु मूर्धन्य नाम ठोक नहीं जान पड़ता। ग्राधुनिक ध्वनिशास्त्री इस वर्गकी ध्वनियोंके लिए 'रिट्रोफ्लेक्स' [retroflex] शब्दका प्रयोग करते हैं। इस वर्गकी ध्वनियोंके उच्चारणमें जिह्नाका ग्रग्न भाग उलट कर कठोर तालुके किसी भी ग्रंशको छूता है। जिह्नाके इस प्रतिवेधितत्वका संकेत प्रातिशाख्योंमें भी मिलता है। इसी

१. इचशेयास्तालौ [शु. य. प्रा. १. ६६], तालब्यावेकारचकारवर्गों क्र. प्रा. १. १६]

R. Dr. Saksena: Evolution of Awadhi P. 31

३. षटो मूर्धनि [शु. य. प्रा. १. ६७]; मूर्धन्यौ षकारटकारवर्गों [ऋक् प्रा. १. १६]

^{8.} जिह्वाग्रेण प्रतिवेष्ट्य मूर्घीन टवर्गे [तेत्तरीय प्रा. २. ३७], मूर्घन्यानां जिह्वाग्रं प्रतिवेष्टितम् [अथवेप्राति. १. २२], मूर्घन्यः प्रतिवेष्ट्याग्रम् [वाजसनेय प्रा. १. ७८] साथ ही देखिये—Daniel Johns: An Outline Of English Phonetics P. 119

श्राधारपर भाषावैज्ञानिक दृष्टिसे इन ध्वनियोंको "प्रतिवेष्टित" [${
m Retroflex}$] कहना ठीक होगा ।

- ४. ळ, ळ्ह ध्वनियाँ उत्विप्त प्रतिवेष्टित [flapped retroflex] हैं। इनके उच्चारणमें जिह्नाका श्रग्र भाग उलट कर भटकेंके साथ जैसे किसी चीज़को फेंकता, वापस लौटता है। ये दोनों ध्वनियाँ वैदिक संस्कृतमें ही पाई जाती हैं। हिन्दी, की 'इ' ध्वनि भी उत्विप्त ही है। इसीका सानुनासिक उत्विप्त प्रतिवेष्टित रूप हिंदी 'ण' ध्वनि है।
- ५. तवर्ग ध्वनियाँ दन्त्य हैं। इनके उच्चारणमें जिह्वा ऊपरके दाँतोंको श्रपने नुकीले भागसे छूती है।
- **६. पवर्ग** ध्वनियाँ द्वयोष्ट्य हैं । इनके उच्चारण्मे स्थान तथा करण् दोनों ही स्रोठ रहते हैं ।
- ७. अनुनासिक [ङ, ज, ण, न, म]. ध्वनियाँ श्रपने वर्गके साथ ही साथ श्रनुनासिक भी हैं। इनके उच्चारणके समय वायुका कुछ श्रंश नासिका विवरसे भी निःस्त होता है। 'न' का स्थान वैयाकरणोंने दन्त ही माना है, किन्तु इसका वास्तविक स्थान वर्स [teeth-ridge] माना जाता है।
- द. अन्तःस्थ ध्वनियाँ [य, व]—संस्कृत वैयाकरण य, व, र, ल को अंतःस्थ मानते हैं, किन्तु ग्राजका ध्वनिशास्त्री र, ल को अंतःस्थ नहीं मानता । य को प्रातिशाख्यों व शिचाओं में [देखिए फुटनोटे, पूर्ववर्ती पृष्ठ] तालव्य माना गया है । त्राधुनिक ध्वनिशास्त्रियों मेंसे कुछ य को तालव्य मानते हैं, कुछ वर्त्य । व द्वचोष्ट्य ध्वनि है । इन्हींका ग्राच्यसंघ-टनाकारी रूप 'इ', 'उ' माना जाता है ।
- ३. र, ल. ध्वनियाँ द्रवित या [liquid] कहलाती हैं। प्रथम ध्वनि छुंटित [rolled] है, द्वितीय पाश्चिक [latrel]। प्राचीन भारतीय वैयाकरणोंके मतानुसार प्रथम मूर्धन्य है, द्वितीय दन्त्य। र के उज्ञारणमें

३. बुबसिता दन्ते—[शु. य. प्रा. १. ६६]

जीमकी नोक वर्त्सका स्पर्श एक ही च्या दो तीन बार करती है। प्राचीन प्रतिशाख्यों में इसका संकेत मिलता है। वे 'र' का स्थान दन्तमूल मानते हैं:—रो दन्तमूले [शु. य. प्रा. १. ५८], रेफं वर्त्स्थमेके [ऋ. प्रा. १. २०]।

- १०. श, ष, स ध्वनियाँ क्रमशः तालव्य, प्रतिवेष्टित [मूर्घन्य] तथा दन्त्य सोष्म ध्वनियाँ हैं। इनके उच्चारण करते समय जिह्वाके दोनों स्रोर कुछ भाग खुला रह जाता है, जिससे मुखकी वायु बाहर निकलकर 'स्-स्' जैसी ध्वनि उत्पन्न करती है। इसीलिए इन्हें सोष्म कहा जाता है।
- 99. ह, ह ध्वनियाँ क्रमशः सघोष तथा अघोष प्राण ध्वनि है। भारतीय विद्वानों मेंसे कुछने इन्हें क्रएज्य [Glutteral] माना है, कुछने उरस्य [pulmonic]। अघोष प्राणध्वनि [ह] विसर्गके रूपमें संस्कृतमें पाई जाती है। आजकी भारतीय आर्य भाषाओं में राजस्थानी तथा गुजरातीकी कुछ बोलियों में यह अघोष प्राणध्वनि पाई जाती है। महाप्राणध्वनियों में अघोष महाप्राणध्वनियों में अघोष प्राणध्वनि होती है, सघोप महाप्राणध्वनियों में सघोष प्राणध्वनि । यथा, स = क् + ह; छ = च् + ह, घ = ग् + ह, म = ज् + ह।
- १२. ४क, ४ प, ब्व संस्कृतमें तीन ध्वनियाँ श्रीर भी पाई जाती हैंः— जिह्वामूलीय, उपध्मानीय तथा दन्तोष्ट्य [dento—labial] 'व'। जिह्वा-
- १. प्राणता [aspiration] के लिए प्रतिशाख्यों में , 'ऊष्मा' शब्दका प्रयोग मिलता है, महाप्राण्यविनयोंको वहाँ 'सोष्म' ध्वनियाँ कहा जाता है। ध्वनिवैज्ञानिक दृष्टमें यह ठीक नहीं। उष्मा [friction] तथा प्राणता [aspiration] मिल भिन्न ध्वन्यात्मक तस्व हैं। महाप्राणके लिए 'सोष्म' शब्दके प्रयोगके लिए देखिये—"द्वितीयचतुर्थाः सोष्माणः" [श. य. प्रा. १.५४], तथा वर्गे वर्गे च प्रथमावघोषौ, युग्मौ सोष्माणा-वनुनासिकोऽन्त्यः। [इ. प्रा. १. १३]

मूलीयः कका उचारण 'ख़' सा होता है, यथा श्रन्तः करण [श्रन्त [ख़्] करण]; उपध्मानीय दन्तोण्य ध्विन है, इसके उच्चारणमें श्रधरोष्ठ ऊपरके दाँतोंका हलका सा स्पर्श करता है, इसका उच्चारण 'फ़' सा होता है, यथा श्रन्तः पुर [श्रन्त [फ़्] पुर]। दन्तोष्ठय 'व्व' इसी 'फ़' का सघोष रूप है। श्रन्तर्राष्ट्रीय ध्विनशास्त्रीय संकेतिलिपिम इनके लिए क्रमशः क्, β चिह्नोंका प्रयोग होता है। 'व्व' का उच्चारण संन्कृतमें श्रलगते ध्विन [phoneme] न होकर द्वचोष्ठय 'व' का ही ध्वन्यंग [allophone] माना जाना चाहिए। इसका उच्चारण भी केवल वैदिक संस्कृतमें पाया जाता है, जहाँ पदादि 'व' [w] को 'व्व' [β] पढ़ने की प्रथा है। शिचाश्रोंमं इसका संकेत मिलता है:—गुरुव्वंकारो विक्रेयः पदादौ पठितो भघेत् [माध्यन्दिनी शिद्धा २. ६]।

संस्कृत ध्वनियोका यह वर्गीकरण निम्न मानचित्रसे जाना जा सकता है:-

	स्पर्श				निरन्तर			
स्थान	श्रल्पप्रारा		महाप्राग्				ग्र नुनासिक	
	श्र घोष —	सघोष	अघोष	सघोप	त्रघोप	सघोप	ग्रघोप	सघोप
कएठ्य या कोमलतालुजन्य	क	ग	ख	ঘ	no/ 0	ह		ङ
ताल्ब्य	च	ল	छ र	₩	श	य	•••	স
प्रतिवेष्टित या मूर्धन्य	ट	ਵ	ठ	ढ	प	•••		ग्
दन्त्य	त	द	थ	घ	स	ल	•••	न
द्रयोष्ट्य	प	ब	फ	भ		व	•••	म
ब्रस्य	•••		•••	•••	•••	र		[न]
दन्तोष्ट्य	•••	•••	•••	•••	[फ़ि] ≍प	[폐]		

संस्कृतके ग्रंतर्गत श्र., श्र., इ., इ., उ., ए., श्रो ऐकिक स्वर ध्वनियाँ, तथा ऐ., श्रो ध्वनियुग्म हैं। इनके श्रितिस्त 'र' तथा 'ल' के श्रद्धर संघटनाकारीरूप ऋ, ऋ, छ का भी ग्रहण संस्कृत स्वरोंमं किया जा सकता है,
जहाँ ये स्वरका कार्य करते हैं। संस्कृतमें पाँच श्रनुनासिक ध्वनियाँ हैं:—
इ., अ, ण, न, म। पर भापावैज्ञानिक दृष्टिसे संस्कृतमें तीन ही श्रनुनासिक
ध्वनियाँ [nasal phonemes] मानी जा सकती हैं:—ण, न, म; तथा
इ., अ वस्तुतः न के ही ध्वन्यंग [allophones] हैं। वाकेरनागेलने श्रपनी
प्रसिद्ध पुस्तक "श्रस्तिन्दर्श्व ग्रामातीक" [प्राचीन-भारतीयकी व्याकरण] में
'इ' को संस्कृतमें श्रलग ध्वनि माना है, किन्तु हम इस मतसे संतुष्ट नहीं। व्लॉखने श्रवश्य ही 'न', 'म' तथा 'ण' ये तीन श्रनुनासिक ध्वनियाँ संस्कृतमें
मानी हैं। कुछ विद्वानोंके मतानुसार ट्वर्गीय स्पृष्ट ध्वनियों तथा 'प' को
संस्कृतकी श्रलगसे ध्वनि न मानकर तक्यों तथा स का नितमाव है [Prosody
of retroflexion] मानना ठीक होगा, पर हम इस मतसे सहमत नहीं
क्योंकि संस्कृतकी ट्वर्ग ध्वनियाँ वस्तुतः दन्त्योंका नितमाव न होकर तालव्य
ध्वनियोंका विकास है।

संस्कृत स्वर-ध्वनियोंका विकास :---

संस्कृतकी स्वर-संपत्ति भारत-ईरानी स्वरोंके अत्यधिक निकट है। इस भापामें हस्व तथा दीर्घ अ, इ, उ, ऋ [छ केवल एक ही संस्कृत धातु क्छप् में मिलता है, जिसका रूप अवेस्तामें 'क्अर्अप्' [kərəp] है], पाये जाते हैं। इसके अतिरिक्त एकाच्चरीभृत ध्वनियुग्म ए, ओ तथा ऐ, औ भी पाये जाते हैं। इनके अतिरिक्त हस्व तथा दीर्घ अ, इ, उ

Wackernagel: Altindische Grammatik [Lautlehre]
 V. I. p. 2 §2.

R. Bloch: L'Indo-Aryen. P. 71.

३. एषा नतिर्देन्समूर्धन्यभावः [ऋक् प्रा० ५. ६१]; दन्स्यस्य मूर्धन्या-पत्तिर्नेतिः [वाजसनेयी प्रा० १. ४२]

के सानुनासिक रूप भी पाये जाते हैं, जिसे प्रातिशाख्यों तथा शिज्ञा-प्रन्थों में "रक" संज्ञा दी गई है।

श्र-संस्कृत श्र का विकास प्रा० भा० यू० *श्र, *ए, *श्रा तथा त्राच्चरघटनाकारी स्वरीभूत श्रानुनासिक *न् *म् से हुन्ना है। उदाहरणार्थ, सं॰ अजित, अवेस्ता अज़इति [azaiti], श्रीक अगेइ [agei]

८ *श्रगइ [*agei] श्रस्तिय् [astiy], श्रीक एस्ति [esti]
∠ *एस्ति [*esti] ,, श्रस्ति

पइतिश् [paitis], ग्रीक पासिस् [posis] " पतिः

∠ *पातिस् [*potis]
दस [dasa], ग्रीक दक [deka]
∠ *दक्म [*dekm] ,, दश

,; ततः ... श्रीक ततास् [tatos] ∠ *त्त्तास् [*tntos]

मा-संस्कृत मा का विकास इन्होंके दीर्घरूपसे हुन्ना है। म्रादिम भा । यू । आ, ए, ओ तथा स्वरीभूत न, म के दीर्घरूपसे आ का विकास हुआ है। यथा,

सं॰ मातृ [मातर्] अवे॰ मातर् [matar] श्रीक मातेर

[mater] / *mater] मा [ma] ग्रीक मे [me] / *मे [me] स्तं० मा

१. रक्तसंज्ञेऽनुनासिकः [ऋक् प्रा० १. १७]

२. तनु विस्तारे इति धातोः कप्रत्ययः।

" गम् [gam] श्रीक बोन् [Bon] सं० गाम् ∠ *ग्वोम् [gwom] मं॰ जातः श्रवे॰ जातो [%ato] ग्रीक ग्नोतास् [gnotos] ८ * ग्न्तास् [*gntos] चाः " ज [za] " स्थोन् [khthon], ∠*√ व्सन् [*ghsm-] इ, उ [ई, ऊ] — संस्कृतके हृस्य तथा दीर्घ इ, उ का विकास कई मूलरूपोंसे हुन्ना है। [१] प्राचीन भा० यू० इ, उ [ई, ऊ] संस्कृतमे इसी रूपमें पाये जाते हैं, यथा, सं ॰ इहि [*इधि] श्रवेस्ता इदी [idi] ग्रीक इथि [ithi], [idhi] " उप [upa] " उपा [upo] ∠ *उप ,, उप [upa] पारसी ज़ीव [ziwa], लैतिन उईंडस् [uius] ∠ *ग्वीवृस् [*gwiws] ,, अब् [abru], ग्रीक आफूस् [ophrus] " স্থা ∠ *श्राभ्रस् [*obhrus] [२] संस्कृत 'इ' कई स्थानों पर प्रा० भा० यू० अ [Ә] से विकसित हुआ है। यथा,

सं॰ पितृ [पितर्] अवे॰ पितर् [pitar] ग्रीक पतेर [pater]
∠ *प्अतेर [peter]

[३] संस्कृत इ, उ जहाँ इर्, उर् के रूपमे पाये जाते हैं, वहाँ प्रा॰ भा॰ यू॰ *ऋ [r] से विकसित हैं। यथा—

सं॰ गुरु, श्रवेस्ता गोउरु [gouru], श्रीक बरुस् [barus] ∠ *गृउस् [*grus]

,, गिरि ,, गइरि [gairi] ,, ∠ *गुरि [गुर्अ] [*grri]

[*grrə]

ऋ, ऋ, ॡ:—संस्कृत ऋ, ऋ, ॡ शुद्ध स्वर न होकर र्, ल् के स्वरीभूत रूप हैं। ऋक्प्रातिशाख्यके टीकाकार उव्वटके मतानुसार 'ऋ' को चार पाटों में विभक्त किया जा सकता है। इनमेसे प्रथम तथा श्रांतिम पाद स्वरका तथा मध्यके दो पाद व्यंजनके हैं। इसे हम यों व्यक्त कर सकते हैं:— ऋ = अ '-र + अ इसीका दीर्घ रूप ऋ है। इसी प्रकार ॡ को

 $\frac{\pi}{8} + \frac{\pi}{4} + \frac{\pi}{8}$ माना जा सकता है। ऋ तथा छ दोनोंका श्रवेस्तामें अर्अ [ərə] के रूपमें विकास हुश्रा है। ये सभी प्रा० मा० यू० *ऋ [r] *त्ह [l] से विकसित हुए हैं। संस्कृतका 'त्ह' जो केवल 'क्छप्' में पाय जाता है, संमवतः प्रा० मा० यू० *ऋ [r] से विकसित हुश्रा है। प्रा० मा० यू० *ऋ [r] से विकसित हुश्रा है। प्रा० मा० यू० [r] से विकसित हुश्रा है। प्रा० मा० यू० [r] से विकसित हुए हैं।

सं॰ **√ मृड्**— ८ ***मृ**ःद् [*mrzd]

,, दह ∠*हाब [*drzdha]

- ,, वृद्ध [परि–], ८ *वृत्र्ध [wrzdha]
- ,, पृथु ग्रवे॰ प्अर्अथु [pərəthu] ∠***पृ**थु [prthu]

मंस्कृत दीर्घ ऋ को संस्कृत इकारान्त तथा उकारान्त शब्दोंके द्वितीया तथा पर्छा बहुवचन 'हरीन्-हरीणाम्', 'भान्न्-भान्नाम्' के साहश्य पर ऋकारान्त शब्दोंमं बनाया गया रूप मानते हैं। बस्तुतः दीर्घ ऋ केवल इन्हीं दो विभक्तियोंके बहुवचन रूपोंमें [ऋकारान्त शब्दोंमें] पाया जाता है, यथा पितृन्, श्रोतृन् ; पितृणाम, श्रोतृणाम ; मातृः, स्वसूणाम । श्रतः हसे प्रा० भा० यू० दीर्घ *ऋ [र विकसित नहीं माना जा सकता ।

ए, ओ—संस्कृत की ए, श्रो ध्वनियाँ क्रमशः प्रा० भा० यू० *श्रह, *गृह, *श्राह, तथा *श्रड, *एउ, *श्राड से विकसित हुई हैं। ये दोनों नूलतः सन्ध्यत्तर हैं। इनके विकासके उदाहरण रूपमें ये रक्खे जा सकते हैं:—

नं॰ त्रारवे, ग्रीक हेप्पाइ [heppoi] ८ * एक्वाइ [ek "oe]
,, भवेत [मि॰ ग्रीक, फराइता, [pheroito] ८ * भेवाइता [bhewoito]।

मस्कृत भाषामें ही अह [अय्], तथा अउ [अव्], ए तथा ओ के रूपमे परिवर्तित होते मिलते हैं :—मघवन्-मघोनः, भगवन्-भगोस् ।

पे, औं संस्कृत एं, श्रो ध्वनियुग्मोंका विकास प्रा० मा० यू० सन्ध्वत्तरों [ध्वनियुग्मों] से हुन्ना है, जिनमें प्रथम स्वरध्विन दीर्घ *अा, *ए, *श्रो [a. e. o] रहा है। ऐ, भ्रो संस्कृतमें भी श्राय् तथा श्राव् के रूपमें परिवर्तित होते देखे जाते है। यथा, गौः, गावः, नौ, नौभिः, नावं,

^{9.} Bloch: L'Indo-Aryen. P. 30.

चौः, द्यावा । इनके प्रा॰ भा॰ यू॰ से उत्पन्न विकासके लिए ये उदाहरसा दिये जा सकते हैं:---

सं॰ अरैनम्, ग्री॰ एनइप्स [eleipsa] ∠ *नेय्क्व् [*leyk"-]

,,नौ: " नाउस् [naus] ∠ *नाव्स् [naw-s]

द्यौः " जेउस् [प्राचीन ग्रंा॰ जेउस्] [zeus] ८ *द्येवस्

[dyew-s]

युद्ध स्वरोंके श्रांतिरिक्त संस्कृतमें स्वरोंके सानुनासिक रूप भी पाये जाते हैं। विदिक्त तथा लोकिक दोनों संस्कृतमें श्रिधिकतर सानुनासिक स्वर दीर्घ पाये जाते हैं, श्राँ, हं, जँ, किन्तु हस्व स्वरोंके साथ भी सानुनासिकता होती है। वेदमें पदान्त श्रा जो न से पूर्व होता था, दूसरे पदके श्रादिमें स्वर ध्विन श्रानेपर सानुनासिक हो जाता था, साथ ही वह खुत भी हो जाता था। जैसे खोकाँऽऽश्रकत्ययन्, श्रामिनन्ताँऽऽप्रवैः। वैदिक तथा लोकिक संस्कृतमें दीर्घ श्रा, ई, उत्त तीनों पदान्त न से पूर्व होनेपर तथा ऐसे अन्य पदसे संहित होनेपर, जिसके आदिमें चवर्गीय, टवर्गीय तथा तवर्गीय ध्विन हो, श्रनुनासिक हो जाते हैं, यथा श्रहाँ रच सर्वान्, पश्रुंस्ताँरचके। दुछ ध्विनशास्त्रियोंके मतानुसार हस्व स्वर भी सानुनासिक होते हैं। यह रूप वहाँ पाया जाता है, जहाँ परवर्ती ध्विन ऊष्म या 'ह' है। श्रंष [श्रंष), सिँह [सिंह], किँशुक [बिंशुक], प्रँसक [पुंसक] में क्रमशः सानुनासिक श्र, इ, उ ध्विनयाँ हैं। पारिणिनने भी हस्व तथा दीर्घ 'श्र' 'इ' 'उ' के वाक्यके श्रन्तमें होनेपर श्रनुनासिकीकरण माना है।

संस्कृत व्यञ्जन ध्वनियोंका विकास—प्रा॰ भा॰ यू॰ व्यञ्जन ध्वनियोंका पूर्ण विकास संस्कृतमें पाया जाता है। व्यञ्जनोंकी दृष्टिसे संस्कृत किस प्रकार भारत-ईरानी शाखाका पूर्ण प्रतिनिधित्व करती है, यह इम पूर्ववर्ती परिच्छेदमें बता चुके हैं। जैसा कि इम द्वितीय परिच्छेदमें

बता स्राये हैं प्रा॰ भा॰ यू॰ मैं तीन प्रकारकी कएड्य ध्वनियाँ थीं। संस्कृतकी कर्का ध्वनियाँ प्रायः प्रा० मा० यू० शुद्धच कराज्य तथा कराडोब्ज्य ध्वनियोंसे विकसित हुई हैं।

कः -- प्रा॰ भा॰ यू॰ शुद्ध कएट्य 'क' तथा करहोष्ट्य 'क्व' पश्च-स्वर अथवा व्यक्तन ध्वनिसे पूर्व होनेपर संस्कृतमें क ही बने रहे हैं। वैसे ग्रग्र स्वरसे पूर्व होनेपर वे च के रूपमें विकसित हुए हैं। सं॰ कविः ग्रीक केश्र [व] स् [kre [w] as] ∠ *केव्अस् [krewəs] ,, कूरः लैतिन कुत्रोर [Cruor] [रक्त], रूसी कोव्य [Krovy]

८ *कुवास् [Kruwos] ,, क्वोस् [quos], ग्रीक पा [qo-] ८ *क्वास् [K‴os]

खः -- छंस्कृत ख ध्वनि प्रा॰ भा॰ यू॰ *ख, *ख्व से विकसित मानी जा सकती है, किन्तु हमारे मतसे संस्कृत *स्त शुद्ध कएड्य *स्त का ही विकसित रूप है। स्टर्टेवन्टके मतानुसार प्रा॰ भा॰ यू॰ *ख शुद्ध कराठ्य *क तथा भा॰ हित्ताइत ग्रघोप कराउनालिक ध्वनि, ', × का पह्मवित रूप माना जा सकता है। प्रा० भा० यू० *ख अवेस्तामें कभी इ तथा कभी ख़ पाया जाता है। इसे प्रा० मा० यू० *स्त्व का भी विकसित रूप माना जा सकता है।

सं॰ खादति ८ *स्खादाति [skh.doti] सं॰ नख, ग्रीक ग्रानुख् [onukh] मख," मखामाइ [makhomai] [युद्ध] ८ *मखास् [makhos]

ग:—संस्कृत ग प्रा० भा० यू० *ग तथा *ग्व से निकला है; टीक उसी तरह जैसे संस्कृत क प्रा० भा० यू० *क तथा *क्व से।

सं॰ उम्र ∠*उम्र [Ugra]

मं॰ गौः, ग्रीक बाउस् [Bous] ∠ *ग्वोव्स् [gणovs]

घः संस्कृत घ प्रा० भा० यू० *घ तथा *घ से विकसित हुम्रा है, यह प्रा० भा० यू० *घ तथा *घ कहीं कहीं संस्कृतमें स्राकर ह के रूपमें भी विकसित हुम्रा है। स्रातः संस्कृत ह प्रा० भा० यू० *ह जैसी ध्विनसे विकसित नहीं हुम्रा है।

वैदिक सं• द्रोग्व ८ *धाउघा [dhrougho] संस्कृत घन, रूसी ग्नस्य [gnaty] ८ *घ्वाना [gh"ono]

तुलनात्मक भाषाशास्त्रकी दृष्टिसे संस्कृतमें दो तरहकी तालव्य ध्वनियाँ पाई जाती हैं; एक वे हैं जो संस्कृतमें प्रा० भा० यू० तालव्य ध्वनियों— *क्य, *ख्य, *ख्य, *ख्य, सेव्य, सेव्य,

Wackernagel; Altindische Grammatik [Lautlehre]
 vol. I, PP. 227-8.§200.

से न होकर *ख्य से हुन्ना है। यद्यपि प्रातिशाख्यों में तथा परवर्ती व्याकरण प्रन्थों में भी इसे 'च' का महाप्राण माना है, किन्तु संस्कृत 'छ' के विकासके विषयमें भाषाशास्त्रीय तथ्य इससे भिन्न है। इसीलिए प्रायः ऐसा देखा जाता है कि संस्कृतमें श, इ में परिवर्तित होता देखा जाता है, जैसे संधिमें,— तत् + शख्या = तच्छुच्या, पद् [त] + शः = पच्छुः। इससे यह स्पष्ट है कि संस्कृत श तथा इ कमशः प्रा० भा० यू० *क्य, *ख्य से विकसित हुए हैं।

शः -- संस्कृतमें प्रा० भा० यू० ** क्य, श बना है, पर ग्रीक तथाः लैतिनमें कही रहा है; यथा---

संस्कृत√ श्रृ , ग्रीक क्रुओ [kluo], लैतिन क्रुएओ [clueo] ∠ *क्टलु-[klu-]

,, ददाक [dedorke]∠ *ददाक्य [dedorke]

छु:—संस्कृत 'छ' 'श' का महाप्राण है; किन्तु जैसा कि हम देखेंगे इसका विकास प्रा० भा० यू० शुद्ध *ख्य से न होकर *स्ख्य से हुआ है। उदाहरणार्थ संस्कृतके 'छाया' शब्दको लीजिये, जिसका समानान्तर प्रीक शब्द 'स्किआ' [skia] है। हम देखते हैं कि संधिमें 'छाया' का यह 'छ' 'च' से युक्त हो जाता है, यथा शिव + छाया = शिवच्छाया। यह 'च' बताता है कि वास्तविक संस्कृत शब्द *च्छुप्रा रहा होगा जो उच्चारण सौकर्यकी दृष्टिसे 'छाया' वन गया। यह च्छु प्रा० भा० यू० *स्ख्य का विकास है। यद्यपि पदादिमें संस्कृतमें यह 'च्छु' उच्चरित नहीं होता, तथापि पदमध्यमें यह पुनः अपने स्वभावको प्राप्त हों जाता है, जैसे शिवच्छुायामें। धीरे धीरे 'च्छु' तथा 'छ' में कोई भेद नहीं माना जाने लगा। वैदिक संहिताओं की लिपिमें 'च्छु' को 'छु' से लिपीकृत किया गया है। काटक शाखाकी संहितामें इसीके लिए 'रुछु' का चिह्न पाया जाता है। संस्कृत गच्छित में भी यही च्छु है, जो गछाति [कुछु लोगोंके मतानुसार] लिखा जा सकता है।

संस्कृत गच्छिति, ग्रीक बस्को [basko] [मैं जाता हूँ ८ *ग्व्मस्ल्यिति [g"mskhati]

,, प्रच्छति, प्रा॰ हाईजर्मन फ्रोस्कॉन [forskon] ∠ *प्रस्ल्यति [prskhati]

च :— संस्कृत च ध्विन उन प्रा॰ भा॰ यू॰ *क तथा *क्व से विक-सित हुई है, जिनके परे कोई अग्रस्वर था। संस्कृतमें ही कई धातुओं तथा शब्दोंमें 'क' तथा 'च' का विपर्यय देखा जाता है, जैसे सं०√ शुच् [शुक्] धातुसे शुक्र तथा शुचि दोनों शब्द निष्पन्न होते हैं।

संस्कृत चकार ८ *ककोर [kekore]।

,, चचच ∠ ***ककाक्स** [kekokse]।

" चित्, ग्रीक तिस् [tis] ∠ * विव [k"i]।

जा: — संस्कृत जा प्रा० भा० यू० *ग तथा *ग्व से विकसित है, जो अग्रस्वरसे पूर्व थे। संस्कृतमें ग तथा जा का विपर्यय देखा जा सकता है, सक् [सग्], स्रजी, स्रजः।

सं॰ श्रोजस् , लै॰ श्रोगस् [ogas] ८ *श्रउगस् [augas]।

, जीव, प्रा॰ स्लाग्वोनिक ज़्हीच्य [zhivpa] ८ *ग्वीवा [ग्वीवास्] [*g‴iwos]।

,, जगाम ८ *ग्वग्वाम [g"eg"ome]।

भः — 'भ' को संस्कृतमें 'ज' का महाप्राण माना जाता है, पर भापा-शास्त्रीय तथ्य मिन्न है। अग्रस्वरके पूर्ववर्ती प्रा॰ भा॰ यू॰ 'घ' 'घ्य' संस्कृतमें आकर 'ह' के रूपमें विकसित हुए हैं। पश्च स्वर या अन्य भ्वनियोंके पूर्व वे 'घ' ही बने रहे हैं। अतः जिस प्रकार घ, ग का महाप्राण है, उसी प्रकार भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे ह, ज की महाप्राण भ्वनि है। संस्कृतकी 'क्त' ध्विन शुद्ध भारोपीय शब्दोंमें नहीं पाई जाती। श्रिधिकतर इस ध्विनवाले शब्द या तो बाहरसे संस्कृतमें श्राये हैं, या श्रनुकरणात्मक शब्द हैं, यथा क्ति, क्रियाक्यायित, क्रांकृतैर्निकराणाम् में।

ह: -- संस्कृतमें दो प्रकारकी 'ह' ध्विन पाई जाती है, एक सघोष दूसरी श्रघोष । भारतीय विद्वानोंको इस बातका पूरा पता था, यद्यपि श्रघोष 'ह' के लिए कोई विशेष लिपि संकेत न होकर, केवल विसर्ग पाई जाती है। पाणिनिने या उनके पूर्ववर्ती किसी वैयाकरण् ने वर्णसमाम्नायमं दो वार 'ह' का प्रयोग किया है -- हथवरर्, हल्। इनमें प्रथम सूत्रका 'ह' सघोप है, द्वितीय वाला 'श्रघोष'। यहाँ हमें सघोप 'ह' के विकास पर ही संकेत करना है कि वह प्रा० भा० यू० * ध, * ध्य, * ध्ये विकासत हुन्ना है।

सं॰ दुद्धति ८ रू√ ध्रव्ध [√ ध्राव्ध] [रू ध्र्व्ध्य्ति *dhrewghyti]

" हन्ति ८ रू√ ध्व्न् [ध्नन् [ध्नन् , ध्नान्] रूध्व्न्ति [gh"nti]

[ग्रीक, थइनो [theino] [मैं मारता हूँ]

"वहति, स्रवे॰ वज्हति [wazaiti], लै॰ उपहित [uehit]

८ *व्ए्घ्एति [*wegheti]

प्रा॰ भा॰ यू॰ में प्रतिवेष्टित ध्वनियाँ [मूर्धन्य ध्वनियाँ] थी ही नहीं, किन्तु संस्कृत में 'ट, ठ, ड, ढ, ख, ये प्रतिवेष्टित [मूर्धन्य] स्पर्श ध्वनियाँ पाई जाती हैं। ये ध्वनियाँ कहाँ से आ्राई १ ग्राधिकतर ऐसी धारणा चल पड़ी है कि ये ध्वनियाँ द्रविड भाषाओंकी ध्वनिसम्पत्तिका प्रभाव है: किन्तु वे

१ विद्वानोंका इस विषयमें ऐकमत्य नहीं है कि वर्णसमाम्नायकी रचना पाणिनिने की थी, या उनसे पूर्ववर्ती वैयाकरण [शिव या माहेरवर ?] ने ।

ध्वनियाँ कौन सी थीं, जो इस रूपमें विकसित हुई ! ऋध्ययन करनेपर पता चलता है कि संस्कृतकी इन प्रतिवेष्टित ध्वनियोंम कई प्रकारकी ध्वनियाँ घलमिल गई हैं। संस्कृतकी ऋधिकांश 'टवर्गीय' ध्वनियाँ संस्कृत मे प्राकृतका जिलटा प्रभाव है। संस्कृत मे, ऋग्वेदमें ही, रेफके प्रभाव से परवर्ती दन्त्य का नतिभाव पाया जाता है, यथा 'विकट', 'उस्कट' का 'कट वस्तुतः 'कृत' से विकसित हुन्ना है, इनका मूल रूप विकृत, उत्कृत हैं। कभी कभो तो यह रेफ संस्कृतमे ही स्पष्ट रूपसे वर्तमान होता है, किन्तु कभी कभी यह ऐतिहासिक विकासमें लुप्त हो गया होता है, यथा सं कद्ध. लिथुन्नानियन कर्तुंस् [kartus] । यहाँ हम लिथुन्नानियनके स्नाधारपर यह कह सकते हैं कि संस्कृतका वास्तविक रूप नकतुं था, तथा यद्यपि ऐतिहासिक विकासमें रेफ लुप्त हो गया, तथापि 'त' का नितभाव 'ट' उसीके कारण है। यह रेफ [रू] ब्रान्य भारत यूरोपीय भाषाश्चीमें ल रूपमें भी हो सकता है। उदाहरराके लिए संस्कृत जठर का संबंध गाँथिक किल्थे ह [kilpei] से है। इसो आधारपर रूसी विद्वान् फोर्तुनातोफ़ [Fortunatov] ने यह सिद्धान्त स्थापित किया कि प्रायः संस्कृत प्रति-वेष्टित प्रा० भा० यू० का + दन्त्य से विकसित है। किन्तु यह सिद्धान्त इसलिए आहत न हो सका कि इसके कई अपवाद देखनेमें आते हैं। संस्कृत जठर की मूर्धन्य ध्वनि रेफके ही कारण हो सकती है, जो संस्कृत शब्द जर्तुं, जरती त्रादिमें स्पष्ट रूपसे विद्यमान है। संस्कृत प्रतिवेष्टित सदा ही प्रा॰ भा॰ यू॰ *र या *ल से प्रभावित 'दन्त्य' ध्वनिसे विकसित हुए हैं' यही बात नहीं है। संस्कृत श ध्वनिका भी प्रतिवेष्टित विकास पाया जाता है, जो प्रा॰ भा॰ यू॰ **स्य से विकसित है, यथा संस्कृत शब्द पश् तथा विश् के तृतीयाचतुर्थी ब॰ व॰ में पड्भिः, विङ्ग्यः रूप पाये जाते हैं। किन्तु यह कहना भी सत्य न होगा कि समस्त 'शान्त' शब्दों में 'भ' के पूर्व प्रतिवेष्टितत्व पाया ही जाता है; इसके विरुद्ध प्रमाण हगुभिः, दिग्भ्यः हैं, जो इस् तथा दिस् के रूप हैं। यहाँ इस समस्याको सुलक्षाना सरल नहीं

है कि क्या नितमाव ध्वनिशास्त्रीय दृष्टिसं टीक है, तथा 'ग्' वाले रूप ध्वनिनियमके अपवाद हें, अध्वा यह वात विपरीत रूपमें है। तथापि, वाकेर-नागेलके मतानुसार इन स्थानोंपर नितमाव [मूर्धन्यता] को ही नियतरूपी मानना होगा, क्योंकि ऐसा न माननेपर कराठ्य ध्वनिके साथ पाई जाने वाली नितको, जैसे दिश्च = दिक् + छु; इश्च = दक् + छु मं—स्पष्ट कराने में अशक्तता होगी। इसी प्रकार अन्य प्रा० मा० यू० तालव्य ध्वनियों 'ख्य', 'ग्य' 'ध्य' ने भी अपनी अपनी प्रतिवेप्टित ध्वनियों वेकसित किया है। जैसा कि हम अनुपदमें देखेंगे ये तालव्य ध्वनियों संस्कृत प्रतिवेप्टित [मूर्धन्य] ध्वनियोंके विकासमं महत्त्वपूर्ण कार्य करती है।

ट:—संस्कृतकी ट ध्विन एक ग्रोर प्रा॰ मा॰ यू॰ *त का विकसित रूप हैं, जो कभी रेफ्से युक्त था, तो दूसरी ग्रोर कभी प्रा॰ मा॰ यू॰ *क्य [मं॰ श] तथा कभी *ग्य, *ध्य [सं॰ ज, ह] से युक्त था। उदाहरण के लिए सं॰ कहु ं *क्र्युंस् [kartus]; सं॰ विष्ट [वश्—ति], सृष्ट [सृज्—त], राष्ट्र [राज्—त्र] को ले सकते हैं। संस्कृतके सामान्य भूते जुङ्के अयाट् [ं — याज्—त], अवाट् [ं — वाह्—त] में, जो ं यज् तथा र् वह् धातुके रूप हैं, प्रा॰ भा॰ यू॰ *ग्य, *ध्य है, जो संस्कृतमें कमशः ज तथा ह हो गया है। सतं वर्गकी ग्रन्य भाषात्रोंके तुलनात्मक प्रथ्ययनसे इस वातकी पुष्टि होती है कि ये ध्वनियाँ धातुमें मूलतः स्पर्श व्यक्तन न होकर सघोप ऊष्म थीं, यथा ग्रवेस्ता यज्ञहति [yazaiti] [मं॰ यजित], प्रा॰ चर्च स्लावोनिक वेज [wez] [सं॰ र् वह]।

ठ: -- संस्कृत थ इसी प्रकार रेफ, श, ज तथा ह के योग से *थ का विकसित रूप है। यथा, जठर, गाँ थिक किटथें इ [kilpei] के आधारपर

Wackernagel: Altindische Grammatik. [Lautlehre]
 Vol. I pp 173-5 § 149.

R. Bloch: L'Indo-Aryen p. 53.

प्रा॰ भा॰ यू॰ √ *म्बर् [ग्र्] [g"r; gr] धातुसे *म्बर्-था [g"r-tho] जैसे रूपकी कल्पना की जा सकती है।

ड [ळ] :--कमी-कमी प्रा० भा० यू० दन्त्योंके नितभावमें प्रा० भा० यु सघोप ऊप्प *ज [*ह का प्रमुख हाथ देखा जाता है। यह वहाँ होता है, जहाँ ज के योगमें पाई जानेवाली दन्त्य ध्वनि सघोप [द. घ] है। यह नितभाव प्रायः वहाँ होता है, जहाँ प्रथम पूर्ववर्ती स्वर अ या आ नहीं है। इस प्रकारके परिवर्तनमें कोई नई बात नहीं है, क्योंकि अ तथा आ से भिन्न स्वर होनेपर प्रा॰ भा॰ यू॰ *ज़[Z] का विकास *ज़ + [Z] के रूपों हो जाता था। यह विकास ठीक उसी तरह होता था जैसे सघोष 'स' ध्वनि श्र तथा श्रा से इतर स्वर ध्वनिके पूर्ववर्ती होनेपर प हो जाती है। जैसे, देवेषु, हरिषु, गोषु में, जब कि पयःसु, रमासु में स ध्वनि श्रपरिवर्तित रहती है। जिस प्रकार यह प किसी दन्त्यका नतिमान कर देता है, ठीक वैसे ही यह ज + [४] भी नितभावका कारण बनता है। इन दोनों दशास्रों में भेद यही है कि प ध्वनि संस्कृतमें छुत नहीं होती, जब कि ज + छुत हो जाती है। इसका कारण संभवतः यह है कि संस्कृतकी ध्वनियों [phonology में ज [z], ज + [X] ये ध्वनियाँ हैं हो नहीं। संस्कृत 'ळ' ध्वनि जो वेदमें पाई जाती है, स्वरमध्यगत 'ढ' का विकास है। संस्कृत दळम को ***दुर्द्भ** का रूप मान सकते हैं।

संस्कृत ***द्डम [द्ळम]** ८ ***दुज् + दभ** [duद — dabh] ८ ***दुज्** — दभ [duz—dabh]

" नीड \angle *निज़् + द $[ni \le -d] \angle$ *नि — सुद् — श्र [ni -sd-a]

ढ: --- संस्कृत द की भाँति द के विकासमें रूज़ + का विशेष हाय है। इसे इम ज़् + च का विकसित रूप मानते हैं, यथा--- संस्कृत अस्तोद्वम् [वैदिक रूप] $[\sqrt{+3}]$ \angle *अ-स्तोज्+-ध्वम् [a-stos-dhwam] \angle *अ-स्तोप्-ध्वम् [a-stos-dhwam]

किन्तु ध्यान दीजिये श्रा या ध्यानिके पूर्व होनेपर ढ नहीं होगा, यथा भाषध्ये । वाकेग्नागेलने इमीके अविद्धि [$\sqrt{2}$ ग्राक्रे सामान्यभूते लुङ्], तथा द्विड् , ढ [$\sqrt{2}$ द्विप्मे लोट्का रूप] दिये हैं ।

संस्कृतकी दन्य तथा द्वयोष्ट्य ध्वनियाँ प्रा० भा० यृ० दन्त्य तथा द्वयोट्य ध्वनियोंमे मीधे विकसित हुई हैं।

तः — संस्कृत न प्रा० भा० यृ० रूत का श्रपरिवर्तित रूप है, पिनृ∠ रूप्अतेर ।

थः—संम्कृत थ प्रा० भा० यू० *थ का अपरिवर्तित रूप है, यथा, संस्कृत रथ, अवस्ता रथ [raθ 1], ग्रीक हाथास् [e,rothos] ८ *राथास् [rothos]।

सं॰ √ प्रन्थ [प्रथ्], प्रान्धास् [gronthos] [हथौड़ा] गुर्प्रथास् [gur-

∠ *प्रान्थास् , *प्राथास् [*√ प्रान्थ् , प्राथ्] [*gronthos. grethes] [*√ gronth, groth]

दः -- संस्कृत द ध्विन प्रा० भा० यू० *द का ग्रापरिवर्तित रूप है। जैसे, संस्कृत ददाति, ग्रीक ददोति [dedot1] 🗸 *ददोति [dcdou]

१. दे० मेकडोनलः वैदिक प्रामर पृ० ४३०.

२. वाकेरनागेतः ऋितन्दिश्के प्रामातीक. भाग १. § १५० (र्बा). पृ० १७६.

ध:—संस्कृत घ ध्विन प्रा॰ भा॰ यू॰ *ध का ग्रपरिवर्तित रूप है, जैसे, सं॰ दधार, ग्रीक तथेतइ [tethetai] ८ *धधोर [dhedhore]

प्रा० भा० यू० घ भी प्रा० भा० यू० घ, घ की भाँति श्रग्रस्वरसे पूर्व होनेपर संस्कृतमे श्राकर ह हो जाता है। इसके उदाहर एक रूपमें हम संस्कृत हित को ले सकते हैं, जो√ धा धात से क्त [धा + क्त] प्रत्यय जोड़ कर बना है। यहाँ घ का ह हो गया है। पाणि निने स्वयं भी इस भाषाशास्त्रीय तथ्यको 'दधातेहिं:' इस सूत्रके द्वारा स्वीकार किया है। ग्रीकमें यह प्रा० भा० यू० *ध, 'ध' [th] हो जाता है।

पः—संस्कृत पं ध्विन प्रा० भा० यू० *प का ग्रपरिवर्तित रूप है, यथा, पिता ८ *प्अतेर [poter], स० पत्नी, ग्रीक पात्निग्रा, ८ * पात्नी फः—संस्कृत फ प्रा० भा० यू० *फ का ग्रपरिवर्तित रूप है, यथा, संस्कृत फख, ग्रीक फुल्लान [phullon] [पत्र] ८ *फल्ला— [*phallo—]

व :—संस्कृत ब प्रा॰ भा॰ यू॰ *ब का श्रपरिवर्तित रूप है, यथा, संस्कृत बहि:, श्रवेस्ता बर्श्नजिश् [barezis] ∠ *वरिवस्

[barghis]

भः -- संस्कृत भ प्रा॰ भा॰ यू॰ *भ का श्रपरिवर्तित रूप है, यथा, संस्कृत भरति, श्रवेस्ता बरइति [baraiti], ग्रीक फरिस [bheresi]

/ *भरित [bhere ti]

प्रा० मा० यू० *भ वैदिक संस्कृतमें ह के रूपमें भी विकसित दिखाई देता है। $\sqrt{$ प्रभ् $-\sqrt{}$ प्रह् जैसे वैकिल्पिक रूप वेदमें पाये जाते हैं, पर यह विशेषता विभाषागत मानी जा सकती है।

ध्वन्यात्मकताकी दृष्टिसे संस्कृतमें ण, न, म ये तीन ही श्रमुनासिक ध्वनियाँ मानी जा सकती हैं। ङ तथा न स्वतन्त्र ध्वनियाँ न होकर न के ही ध्वन्यंग हैं। न ध्विन कवर्गाय ध्विनके परवर्ती होनेपर क तथा चवर्गीय ध्विनके परवर्ती होनेपर क हो जानी है। उदाहरराके लिए हम यह कामयते, शक्च मे, को ले सकते हैं। कभी कभी क—ग ध्विनयाँ उनसे परे न या म ध्विन होनेपर क का रूप धाररा कर लेती हैं, यथा वाक मय, दिक नाग में। किन्तु यहाँ क को स्वतन्त्र ध्विन न मानकर क-ग ध्विनयोंका ही सन्ध्यात्मक [prosodic] रूप मानना ठीक है। कुछ विद्वान् ण को स्वतन्त्र ध्विन माननेके पद्ममें नहीं हैं। ज्यूल ब्लॉख इसे स्वतन्त्र ध्विन माननेपर ज़ोर देते हुए लिखते हैं:—किन्तु [क, ज, ण मेंसे] अत्रेला मूर्धन्य [ण] ही स्वतन्त्र ध्विन है तथा स्वरमध्यगत रूपमें प्रकट होता है। यह या तो उस स्वरके बाद होता है, जो प्रागिनिहासिक रूपमें ऋ था, या वह स्वयं र या प का परवर्नी है। यह एक स्वतन्त्र ध्विन है, किन्तु इसकी स्वयं-की स्थिति सीमिन है। यह ध्विन पटाटिमें नहीं पाई जाती। नव्य भारतीय भापाओंमें इसका अत्यधिक विस्तार पाया जाता है।

ड़, ज्ञ—ये दोनों अनुनासिक 'न' के ही ध्वन्यंग हैं। कभी कभी ऐसे स्थानोंपर भी जहाँ 'कवर्गीय' ध्वनिका ऐतिहासिक कारणोंसे विकल्पसे लोप हो गया होता है, 'ङ' ध्वन्यंग पाया जाता है, यथा युङ्ते, युङ्धि वस्तुत: युङ्के, युङ्धि के ही रूप हैं।

ण: —यह वह न ध्विन हैं, जो ऋ, र, ष के प्रभावसे ण हो गई हैं, ग्रथवा परवर्ती टवर्गीय ध्विनिके कारण ण हो गई हैं। उदाहरणके लिए इन शब्दोंको ले छें —वर्ण, नृणाम, ऋपण, चोभण, निघण्दु, मण्डयति।

नः—संस्कृत न प्रा० भा० यू० *न का अपरिवर्तित रूप है, यथा संस्कृत मनस्, ग्रोक मनास् [menos] ८ *मनास् [menos]

म: -- संस्कृत म प्रा॰ भा॰ यू॰ *म का श्रपरिवर्तित रूप है, यथा

^{3.} Bloch: L'Indo-Aryen P. 71.

संस्कृत मातृ [मातर्], ग्रीक मातेर् [mater], लैतिन मातेर् [mater]

∠ *मातेर् [*mater]

,, नामन् , लैतिन नोमन् [momen] ८ *नोमन् [nomen]

ग्रन्तःस्थ ध्वनियोंको लेनेके पूर्व मुविधाकी दृष्टिसे हम सोप्म ध्वनियोंको पहले ले लेते हैं। ये ध्वनियाँ तीन हैं: —श, प, स। श का ग्रध्ययन हम कर चुके हैं, ग्रतः यहाँ प तथा स को ही छेंगे। इनके साथ 'ह' के उस रूपको भी छेंगे, जो ग्राघोप 'ह' है।

ष:—संस्कृत 'प' प्रा० भा० यू० *स ग्रथवा भारतईरानी श का ही विकसित रूप है। जहाँ ये ध्वनियाँ ऋ, र, तथा टवर्ग के योगम साथ ही इ, उ, ए, श्रो तथा करट्य ध्वनिकी परवर्ती होती हैं, प हो जाती है। वैसे ड के विकासमें हम बता चुके हैं कि प वस्तुतः स [ग्रघोप ऊष्म ध्वनि] का ही प्रतिवेष्टित [मूर्धन्य] रूप है, जो श्र, श्रा से भिन्न स्वरसे परवर्ती होने-पर प हो जाता है।

सः — संस्कृत स प्रा॰ भा॰ यू॰ *स का ग्रपरिवर्तित रूप है, यथा — मंस्कृत श्रस्ति, ग्रीक एस्ति [esti], लैतिन एस्त [est] ∠ *एस्ति [esti]

ह: - यहाँ हम ह के अघोप रूपको लेंगे। अघोष ह का उच्चारण संस्कृतमें सदा पदान्तमें पाया जाता है। इसे संस्कृतमें विसर्ग कहते हैं। रामः, हिरः में यही अघोप ह है। संस्कृतमें विसर्गके उच्चारणकी एक विशेपता है कि वह पूर्ववर्ती स्वरं ध्वनिसे युक्त होकर उच्चरित होता है। रामः, हिरः का वास्तविक उच्चारण [रामह, हिरिहि] होता है। यह अघोष ह प्रा० भा० यू० पदान्त *स् या *र् से विकसित हुआ है।

संस्कृत अन्तःस्थोंका विकास: --प्रा० भा० यू० भापाकालसे ही इस परिवारकी भाषात्रोंमें त्रान्तःस्य बड़ा महत्वपूर्ण कार्य करते देखे जाते हैं। जैमा कि हम द्वितीय परिच्छेदमं बता त्राये है, प्रा० भा० यू० में य, व, र, ल के श्रांतिरिक्त न, म भी ग्रांतःस्थ थे। ग्रान्तःस्थोंने भारतयूरोपीय भापात्र्यों-की उम विशेषताम प्रमुख कार्य किया है, जो ग्रपश्रुति कहलाती है। वैमे चाहिए था, किन्तु सुविधाकी दृष्टिसे हमने ऐसा नहीं किया है । हम टेख़ते है कि संस्कृत **य, व, र, ल** प्रा० मा० यृ० *य, *व, *र, *ल में विकसित हुए है, किन्तु फिर भी प्रत्येक प्रा० भा० यू० *र तथा प्रत्येक पा० भा० यू० * ल मंन्कृतमं क्रमशः र तथा ल के रूपमं विकसित हुए है, यह मानना भ्रांतिपूर्ण होगा । प्रतिवेष्टित ध्वनियोंके विकासकी भाँति वैदिक मंस्कृतकी दमरी विशेषता प्रा० भा० यू० रूर, रूख का विकास है। ऋग्वंदमं र, ल ध्वनियोंका ग्रध्ययन करनेपर पता चलता है कि ऋग्वेद कालमं ही कई विभाषात्रोंमं इनका विकास परस्पर एक दूसरेके लिए पाया जाता है। प्रत्येक प्रा० भा० यू० * त ग्रवेस्ताम र हो गया है, ग्रीर ऋ खेटमं भी यह प्रायः र ही पाया जाता है, वहाँ ल वहुत कम पाया जाता है। यह मानना ग़लत न होगा कि भारत-ईगनी शाखामे पा॰ भा॰ यू॰ *ब, र हो गया है। जहाँ ग्रीक ग्रादिम का पाया जाता है, वहाँ यदि इस शाखा में र है, तो वह इसी वैभापिक विशेषताके कारण। उदाहरणके लिए संस्कृत √रच्, ग्रीक अलेक्सो [alekso], सं० रिच् , लैतिन खिंक्वो [linquo] सं॰ गर्भ, ग्रीक देवफास् [delphos] को ले सकते है। किन्तु भारत-ईरानी शाखाम ऐसी भी विभापा रही होगी, जिसमें प्रा॰ भा॰ यू॰ *ब ग्रपरिवर्तित रहा होगा, यथा सं॰ लोक, लैं॰ **बुकुस** [lucus], सं॰ क्लोक, ग्रीक क्लुश्चो [kluo] । वैसे संस्कृतमें ऐसे भी शब्द मिलते है, जिनमें प्रा० भा० यू० *र. ज हो गया है,

यथा सं० क्लोश लिथुत्रा॰ कौक्ति [kroukti], सं० लुग्प, लैतिन रुग्पो [rumpo]। इन कारणोंसे यह स्पष्ट है कि संस्कृत का र. ल का विकास खिचड़ी-सा रहा है। ये ध्वनियाँ केवल मूल शब्दों [धातु तथा प्रातिपदिकों] मे ही परिवर्तित न होकर प्रत्ययों तकमे परिवर्तित हो जाती है, यथा, सं० श्चक्−ल, [शुक्ल] शुक्-र [शुक्र], सं० भन्न ∠ *भद्−ल; भद्−र [भद्र] । इसीलिए प्रत्याहार सूत्रोंमे पाणिनिने बताया है कि उनके व्याकरण मे र में र का ही नहीं ल का भी प्रहण होता है। बादके संस्कृत विद्वानोंने भी 'र, ल' में ग्रामेद माना है, यमक तथा श्लेप ग्रालंकारमे इनका ग्रामेद वाला प्रयोग बहुत पाया जाता है [रखयोरभेदः]। मंस्कृत य, व प्रा० मा० यू० *य, *a से विकसित हुए हैं, यथा,

सं॰ युगम, प्रीक जुगान [zugon], लै॰ जुगुम [zugum], गॉथिक जुक [zuk], प्रा॰ श्रंग्रेज़ी ज्योक [zyok]. त्रा॰ अंग्रेज़ी योक [yoke] जर्मन जोख [zoch], रूसी इगो [igc] ८ *युगाम [yugom]

सं॰ अरव, ग्रीक हेप्पास् [heppos], लिथु॰ अरव [as va]

८ * पुक्वास् [ek "os] सं अविः श्रीक आउइस् [ouis], लैतिन आविस् [ovis],

प्रा॰ त्रायरिश स्त्रोइ [oi]. गॉथिक अवि-स्त्र [awi-str]

प्रा॰ ग्रं॰ [eowe, eown [ग्रं॰ ewe] लिथु॰ अविस् [avis], प्रा॰ स्लावोनिक, ओब्यत्सा [ovy-tsa], रूसी श्रोब्स्सा

[ovtsa]

जैसा कि हम बता चुके हैं इन्हीं चार श्रन्तःस्थ ध्वनियोंके स्वररूप इ. ड, ऋ, ॡ, हैं। संस्कृतके सन्धि तथा सम्प्रसारणके नियमोंसे यह स्पष्ट है कि ध्वन्यात्मकताकी दृष्टिसे इनमें विशेष भेद नहीं है-दिध + अत्र दिध्यत्र].

मधु + श्रिरः [मध्विरः], इयेप, उवाच श्रादि उदाहरणोंसे यह स्पष्ट है। इन छः श्रन्तःस्थों [यदि न्, म, को भी सिम्मिलित कर लिया जाय तो, जो प्रा॰ भा॰ यू॰ में श्रन्तःस्थ थे, किन्तु संस्कृतमें नहीं] में से य, व का विकास संस्कृतमें श्रन्यधिक महत्त्वपृण्ण है। य तो कभी-कभी दो स्वरोंमें संधि न होने देनेके लिए भी प्रयुक्त होता है, यथा रमया, धिया में। यहाँ रमा तथा धी प्रातिपदिक हैं, जिनमें तृतीया एकवचनकी सुप् विभक्ति श्रा [दा] जोईं। गई है। ध्यान देनेपर पता चलेगा कि रमा + श्रा, धी + श्रा से क्रमशः *रमा, *ध्या रूप वननेकी संभावना है, साथ ही एक गड़वड़ी यह भी होती है कि प्रातिपदिकका श्रद्धर-भार तथा विभक्ति रपका श्रद्धर-भार [syllabic weight] एक सा बना रहता है। श्रतः एक श्रोर इस संधिको रोकनेके लिए दूसरी श्रोर द्वचद्धर प्रातिपदिक [रमा] को व्यव्यर विभक्तिरूप तथा एकाद्धर प्रातिपदिक [रमा] को व्यव्यर विभक्तिरूप तथा एकाद्धर प्रातिपदिक [श्री] को द्वच्यर विभक्ति रूप बनानेके लिए 'य' का प्रयोग किया गया है। पर यह ध्यान देना हागा सस्कृतमें यह 'य' श्रुति [glide] न होकर शुद्ध ध्वन्यात्मक तस्व [phonological element] है।

इसी संबंधमें दो शब्द संस्कृतमें पाई जानेवाली अपश्रुतिके विपयमें कह विये जाय । 'श्रपश्रुति' से हमारा तात्पर्य स्वर ध्वनियों तथा स्वर ध्वनियुग्मोंके उम परिवर्तनसे हैं, जो मूल भारोपीय भापामें होता था। ये स्वर संबंधी परिवर्तन, मुख्यरूपेण शब्दके उदात्तादि स्वरकी प्रकृति तथा स्थानसे संबद्ध थे, तथा गुण संबंधी एवं मात्रा संबंधी हो सकते थे। संस्कृत भापाके छात्रके लिए इनमेंसे मात्रिक अपश्रुति विशेष महत्त्वकारिणी है, किन्तु यहाँ गौणी अपश्रुति पर भी कुछ, कह देना आवश्यक होगा। गौणी अपश्रुतिमें प्राथ्मा क्या के हस्य तथा दीर्घ रूप परस्पर परिवर्तित होते थे। अर्थान् इस प्रकारकी अपश्रुतिमें एक स्वर-ध्वनि सर्वथा भिन्न ध्वनि वन जाती थी। प्राथ्मा यूथ स्वर्ण वर्तमान हैं, एव आति आपश्रुति मापाओं में जहाँ प्राथ्मा यूथ स्वर शुद्ध रूपमें वर्तमान हैं, एव आते हस्य तथा

दीर्घरूपों, एवं श्र तथा श्रो के हस्व तथा दीर्घरूपोंमं परस्पर परिवर्तन पाया जाता है, यथा ग्रीक फरो [phero] फारोस् [phoros], लैतिन तगो [tego], तोग [toga]। इस संबंधमें यह भी ध्यान दे लेना ग्रावश्यक होगा कि यह गौणी ग्रपश्रित श्र तथा ए एवं उनके दीर्घ रूपोंके परिवर्तनके संबंधमे नहीं पाई जाती। जैसा कि हम देख चुके हैं, संस्कृतमे ये तीनों प्रकारके स्वर श्र तथा उनके दीर्घरूप श्रा के रूपमे विकसित हुए हैं, ग्रतः यहाँ गौणी ग्रपश्रुतिका कोई ग्रवकाश ही नहीं रहा है। संस्कृतकी दृष्टिसे मात्रिक ग्रपश्रुतिका ही महत्त्व है, जिसका विवेचन हम द्वितीय परिच्छेदमें कर चुके हैं।

जैसा कि स्पष्ट है, प्रा॰ मा॰ यू॰ मूल स्वर ए तथा ऋा ही थे। यही नहीं, यहाँ तक कहा जा सकता है कि वास्तविक मूल स्वर केवल ए था, जो प्रा॰ भा॰ यू॰ में स्वर संबंधिनी [accentual] विशेषताके कारण श्रा भी हो जाता था। तीसरा मूल स्वर श्र था, जिसे यद्यपि ए. श्रा स तात्त्विक दृष्टिसे संबद्ध नहीं मान सकते, किन्तु यह स्वर प्रा० मा० य० में बहुत कम पाया जाता था। ए तथा ऋा ऋादिम मृल स्वर रहे होंगे यह एक शरीरवैज्ञानिक तथ्य है, क्योंकि ये स्वर कमसे कम शक्तिके द्वारा उच्चरित हो सकते हैं। इनके उच्चारणमें प्रायः उच्चारणके स्थान तथा करण उदासीनसे रहते हैं तथा उनमे कोई विशेष संनिकर्ष [articulation] नहीं पाया जाता । अ के उच्चारणमें स्थान तथा करणमें कतिपय संकुचितत्व या शक्ति ग्रवश्य पाई जाती है, तथा इ, उ के उच्चारणमं ग्रत्यधिक शक्तिका व्यय होता है। यही कारण है कि उच्चारण-सोकर्यकी दृष्टिसे इ, उ मूलस्वर ए, श्री बन जाते थे। ये मूल स्वर जब श्रन्तःस्थोंसे युक्त होते थे, तो मूल ध्वनियुग्मोंका रूप धारण कर लेते थे यथा रूप्य, रूप्य, *एर्, * एल्, * एन्, * *एम् [इसी प्रकार* श्राय् ग्रादि ध्वनियुग्म भी रहे होंगे] । इ. उ जैसी ध्वनियाँ भी इन्हीं ध्वनियुग्मोंका विकसित रूप हैं।

प्रा॰ भा॰ यू॰ पं *इय् *उव् जैसे ध्वनियुग्म सर्वथा नहीं थे, यह बात ध्यानमें रखनेकी है।

चूँकि यह परिच्छेद केवल ध्वनियोंके ऐतिहासिक विकासपर ही न होकर उनके उच्चारण्से भी संबद्ध है, कुछ शब्द वैदिक संस्कृतकी उच्चारण् संबंधिनी विशेषतात्रोंपर कह दिये जायं। जहाँ तक अन्य ध्वनियोंका प्रश्न है, प्रातिशाख्य तथा शिद्धाप्रन्थोंमें इनका उच्चारण् ठीक वही संकेतित किया गया है, जो लौकिक संस्कृतमें पाया जाता है। किन्तु य, य, पत्था अनुस्वार के उच्चारण्में वैदिक कालमें कुछ भेद था। इन विशेषतात्रों का संकेत यद्यिप प्रातिशाख्योंमें नहीं मिलता, तथापि शिद्धात्रोंमें तथा आज भी उच्चरित किये गये वेद मंत्रोंमें ये विशेषताएँ स्पष्ट परिलद्धित होती हैं। वैदिक कालमें ये विशेषताएँ वैभाषिक रही होंगी। अधिकतर ये विशेषताएँ च्युवंदके उच्चारण्में पाई जाती हैं, तथा इस प्रवृत्तिका प्रभाव अकृत्वेदके उच्चारण्पमं पाई जाती हैं, तथा इस प्रवृत्तिका प्रभाव अकृत्वेदके उच्चारण्पर भी पड़ा है। लौकिक संस्कृतमं आकर ये विशेषताएँ जुन हो गई, किन्तु इनमेसे कुछ विशेषताओंको प्राकृत तथा देशी विभाषाओंने प्रहण्ण कर लिया। शिद्धा प्रन्थोंके मतानुसार असंयुक्त 'यकार' का उच्चारण् पदादिम रहनेपर 'ज' होता था। पद मध्यमें भी 'य, ऋ, र, ण, ह से युक्त होनेपर वह ज उच्चरित होता था:—

पदादो विद्यमानस्य ह्यसँय्युक्तस्य यस्य च । श्रादेशो हि जकारः स्यात् युक्तः सन् हरग्रेन तु ॥ रेफेनाथ हकारेण युक्तस्य सर्वथा भवेत् । यकारकौरयुक्तस्य जकारः सर्वथा भवेत् ॥ [माध्यन्दिनीशिक्षा २.३-५]

 देखिये मेरा निबंध "यजुर्वेदके मंत्रोंका उच्चारण" [शोध-पत्रिका २००६] यजुर्वेदके उच्चारणमें [ऋग्वेदमें भो] यद्भूतं यच्च भाव्यम् का उच्चारण "जद्भूतं जच्च भावियम्म" होता है। इसी प्रकार सूर्य्यं घात्मा जगतस्तस्थुषश्च का उच्चारण सूर्ज्यं घात्मा जगतस्तस्थुषश्च होता है। इसी प्रकार पदादि 'व' का उच्चारण भी वहाँ एक विशेषता रखता है। मान्ध्यन्दिनी शिद्धाकारके मतानुसार इसका उच्चारण 'गुरु' होता है।

गुरुर्वकारो विज्ञेयः पदादौ पठितो भवेत् ॥ [वही २-६] माध्यन्दिनी शिद्धाकारका तात्पर्य 'गुरु' शब्दसे यहाँ व के दन्तोष्ट्य रूप [ब्ब, β] से है । संस्कृत वैयाकरणोंने व को दन्तोष्ट्य मानता है—[वकारस्य दन्तोष्ट्यम]। व का दो तरहका उच्चारण यजुर्वेटमं पाया जाता है, पदादिमं व्व [β], पदमध्यमें व [π] । शुद्ध यजुर्वेदी द्याज भी पदादि व का उच्चारण दन्तोष्ट्य [dento-labial] करते हैं, यथा ततो विराडजायत विराजो श्रिधपुरुषः का याजुप उच्चारण ततो विराडजायत विराजो श्रिधपुरुषः का याजुप उच्चारण ततो विराडजायत विराजो श्रिधपुरुषः होता है । किन्तु पदमध्यमें य, व का उच्चारण ज, व नहीं होता, यथा तस्माजाता श्रजावयः के उच्चारणमंं, जो इसी तरह उच्चरित होता है ।

'ष' का उच्चारण 'ट' वर्गीय ध्वनिसे ग्रयुक्त होनेपर ख होता है। माध्यन्दिनीशिक्वा तथा केशवीशिक्वामं इस विशेषताका उल्लेख मिलता है।

षकारस्य खकारः स्याट्डकयोगे तु नो भवेत्॥

[माध्य० शि० २-१]

षः खष्डुमृते च ॥ (केशवीशिचा ३)

उदाहरणके लिए सहस्रशीर्पा पुरुषः का उच्चारण सहस्रशीर्षा पुरुषः किया जाता है। किन्तु "क्यितिष्टद्शांगुलम्" में दुकयोग है इसलिए यहाँ ष का उच्चारण ख नहीं होता। यजुर्वेदकी चौथी उच्चारण विशेषता, जिसे ऋग्वेदने भी अपना लिया है, अनुस्वारके उस उच्चारणसे संबद्ध है, जब उसकी परवर्ती ध्वनि सोष्म [श, प, स] या प्राणध्वनि [ह] हो। ऐसी

१. देखिये, वही निबंध।

स्थितिमें अनुस्वारका उच्चारण 'गुम्' होता है। यथा अंशुना का उच्चारण अग्गुंशना होता है, तथा पुरुष एवेदं सर्वं का उच्चारण पुरुख एवेदगुं सर्वं होता है। ये विशेषताएँ वैदिक कालकी ही कुछ विभाषागत विशेताएँ रही होंगी। इनमें पदादि य का ज होना, तथा प का ख होना तो प्राकृतमें भी पाया जाता है। कई संस्कृतके परिडत ब्राज भी लौकिक संस्कृतके पदादि य का ज तथा प का ख उच्चारण करते देखे जाते हैं। पदादि संस्कृत य का उच्चारण कई मैथिल तथा बंगाली परिडत ज करते हैं।

संस्कृत ध्वनियोंकी सन्ध्यात्मक विशेषता [Prosodic features]:-

ध्विनशास्त्रीय दृष्टिसे स्वर तथा व्यञ्जन ध्विनयोंकी उस विशेपताका भी वड़ा महत्त्व है, जिसे हम पारिभापिक पदका प्रयोग करते हुए "सन्ध्यात्मकता" [prosody] कह सकते हैं। इसके ग्रन्तर्गत हम उस विशेषताको लेते हैं, जो व्याकरण प्रन्थोंमे ग्रन्सिंघ, हल्संघि तथा विसर्गसंधिक नामसे प्रसिद्ध है। किस प्रकार स्वर ध्विनयाँ तथा व्यञ्जन ध्विन्याँ परस्पर मिलकर पद, वाक्यांश तथा वाक्यमें एक नये रूपमे परिवर्तित हो जाती हैं, इसका विस्तारसे विवेचन संस्कृत व्याकरणके सन्धि प्रकरणके श्रम्तर्गत देखा जा सकता है। यहाँ पर हम कुछ महत्त्वपूर्ण विषयोंपर संकेत मात्र करेंगे, क्योंकि प्रस्तृत ग्रन्थ व्याकरणको दृष्टिमें रखकर नहीं लिखा गया है।

- [१] पाणिनिका 'इको यणिच' सूत्र इस बातकी पृष्टि करता है कि इ, उ, ऋ, रू तथा य्, व्, र्, ल् में कोई तात्त्विक मेद नहीं है, तथा परवर्ती ध्वनिके स्वर होनेपर इनका स्वरूप पुनः व्यञ्जनत्वको प्राप्त कर लेता है, दध्यानय, मध्विरः, धात्रंशः, लाकृतिः।
- [२] पाणिनिका 'एचो यवायावः' सूत्र इस बातको पुष्टि करता है कि ए, ओ, ऐ, औ क्रमशः श्रय्, श्रव्, श्राय्, श्राव्ये ध्वनियुग्म ही है। तभी संधिमें ये पुनः वास्तविक रूपको प्राप्त कर लेते हैं हरये, विष्णवे, नायकः, पावकः।

- [३] भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे अ तथा आ; इ तथा ई, उ तथा ऊ मं कोई ध्वन्यात्मक भेद नहीं। इसी बातका सकेत 'अकः सर्वेण दृष्टिं' सूत्र करता है। इनमें जो भेद है, वह ध्वन्यात्मक [phonematic] न होकर सन्ध्यात्मक [prosodic] तथा मात्रात्मक [qualitative] है।
- [४] संस्कृत 'श' का 'छ' से घनिष्ठ संबंध है, यह संकेत पाणिनिके सूत्र 'शश्छोटि' से मिलता है।
- [५] स्वर ध्वनिकी पूर्ववर्ती द्राघोप स्पर्श ध्वनि भी संधिम सघोप हो जाती है। ध्यान रखिये सघोप ध्वनिके सम्पर्कमे द्राकर द्राघोप भी सघोप हो जाती है। इसा तरह द्राघोप स्पर्श ध्वनिसे परे सघोप स्पर्श ध्वनि होनेपर भी द्राघोप सवर्गीय सघोप ध्वनि वन जाती है। दिक् + इन्द्रः [दिगिन्द्रः], दिक् + गजः [दिगगजः], दिग्डिण्डिमः।
- [६] इसी तरह अघोप या सघोप अल्पप्राण स्पर्श ध्वनिसे परे अनु-नासिक स्पर्श ध्वनि होनेपर वह ध्वनि सवर्ग अनुनासिक हो जाती है। दिक्+ नागः [दिङ्नागः], षट्+ नगर्यः [पण्णगर्यः]।
- [७] रेफ, प या मूर्धन्य ध्विनयोंके सम्पर्कम त्राकर दन्त्य ध्विनयाँ भी प्रतिवेष्टित [मूर्धन्य] हो जाती हैं।
- [二] हम देख चुके हैं, संस्कृत ह का विकास मूलतः *घ तथा *घ से हुआ है। अतः संधिमं इसका यह मूल रूप पुनः आ जाता है। यदि ह से पूर्व कराज्य ध्विन होती है तो यह घ हो जाता है, यदि ह से पूर्व दन्त्य ध्विन होती है तो यह घ हो जाता है। वाक्+ हिरः [वाग्विरः], तत्+ हिरः [वाद्यिरः]; साथ ही यदि पूर्ववर्ती ध्विन अघोप है, तो ह के सघोपत्वकं कारण वह भी सघोप हो जाती है।
- [8] अञ्जन्त पुल्लिंग शब्दोंके द्वितीया बहुवचनके रूपोंके "आन्" वाले पदोंके बाद चवर्ग या तवर्ग ध्वनियोंके आनेपर क्रमशः 'स्' या 'श्' का आगम हो जाता है, तथा अनुनासिक स्पर्श ध्वनि 'न्' पूर्ववर्ती स्वरको सानुनासिक बनाकर स्वयं जुन हो जाती है। तान् + तान् = ताँस्तान् ,

अहीन् + च [सर्वान्] = अहीँ श्च [सर्वान्]। इससे इस कल्पनाकी पुष्टि होती है कि प्रा॰ भा॰ यू॰ द्वितीया विभक्ति चिह्न *ओन्स् [Olis] था।

[१०] यद्यपि विसर्गका उच्चारण अघोप 'ह' होता है, तथापि इसका संबंध 'ह' से न होकर भाषावैज्ञानिक दृष्टिसे स मे हैं। यह स् रेफ [र्] से भी घनिष्ठ संबंध रखता है। संभवतः इसीलिए पाणिनिने विसर्गको 'रु' संज्ञा दी है। यह विसर्ग परवर्ती स्पर्श ध्वनिके अनुसार उसका सस्थानीय रूप धारण कर लेता है। कराष्ट्रय ध्वनियोंके पूर्व यह जिह्नामूलीय हो जाता है, ओष्ट्रय ध्वनियोंके पूर्व उपध्मानीय हो जाता है [जिन्हे हम कमशः वज्राकार विसर्ग [×] और गजकुम्भाकृति विसर्ग [×] [भी कहते हैं]; दत्त्य ध्वनियोंके पूर्व यह विसर्ग स् रूपमें, तालव्य ध्वनियोंके पूर्व यह विसर्ग स् रूपमें, तथा प्रतिवेष्टित ध्वनियोंके पूर्व प् रूपमे पाया जाता है। उदाहरणके रूपमें इम तत्र ४किम, पुन १पनः, ततस्ते, ततस्त्रके, धनुष्टंकारः को ले सकते हैं।

[११] म्र, म्रा, ई, क से मिन्न स्वर ध्विनसे परे होनेपर तथा बादमं किसी स्वर, सघोप स्पर्श या 'य' के होनेपर विसर्ग 'र' हो जाता है। यह विशेषता "हरियंथेकः" इस उदाहरणमे देखी जा सकती है। मा० यू० परिवारकी म्रान्य भाषाम्रोंमें 'स् के र् के रूपमें परिवितित होनेकी स्थिति लैतिनमें देखी जाती है। लैतिनमें स्वरमध्यगत [intervocalic] स्, र् हो जाता है। उदाहरणके लिए लैतिनके क्लोस् [flos] शब्दका पष्टी बहु-वचन रूप क्लोरिस [floris> क्रीठांक् वनता है। यह ध्विनशास्त्रीय तथ्य इस वातका संकेत करता है 'स्' तथा 'र्' का परस्पर कोई संबंध माना जा सकता है। ग्रीककी भी कई विभाषाम्रोम यह स् ध्विन स्वरमध्यगत होनेपर र् हो गई थी। वस्तुतः स्वरमध्यगत स् पहले सघोप ज वना होगा, तदनन्तर यह र् बना होगा। इसका विकास यों रहा होगा।

^{?.} Atkinson: Greek Langauge p. 45.

also see Buck: Comparative Greek and Latin Grammar pp. 132-33.

$V \otimes V \longrightarrow V Z V \longrightarrow V R V.$

[यहाँ V स्वरका, S ऋघोप दन्त्य सोप्मध्वनिका, Z सघोप दन्त्य सोप्म ध्वनिका, R रेफका चिह्न है ।] ऋघोप दन्त्य सोप्म ध्वनि स्वर या ऋन्य सघोप ध्वनिके प्रभावके कारण सघोप वन जाती है, तथा रेफ उसी सघोपत्वका प्रतीक है । इस तरह ऊपर दिये गये उदाहरणकी संध्यात्मक सरिण यो मान सकते हैं ।

हरिस् यथैकः [हरिः यथैकः] \longrightarrow हरिज़् यथैकः \longrightarrow हरिर् यथैकः [हरियंथैकः] इस प्रकार हमें यहाँ $\overset{\leftarrow}{}$ महरिज़् जैसे रूपकी कल्पना करनी पड़ती है।

इसीके दूसरे उदाहरण हम ये दे सकते हैं:—गौः + गच्छति-गौर्ग-च्छति, तैः + मृतम् = तैमृ तम, मुनेः + मनः = मुनेर्मनः, शत्रुः + हरति = शत्रुईरति, गौः + श्रागच्छति = गौरागच्छति श्रादि।

[१२] विसर्गका एक तीसरे प्रकारका विकास श्रीर पाया जाता है। विसर्गके पूर्व दीर्घ स्वर ध्विन आ, ई, ऊ के होनेपर तथा परे सघोष ध्विन होनेपर उसका लोप हो जाता है। विसर्गके पूर्व हस्व स्वर ध्विन तथा परे रेफ होनेपर हस्व स्वर ध्विन दीर्घ वन जाती है तथा विसर्गका लोप हो जाता है। [ढूलोपे पूर्वस्य च दीर्घोऽणः], यथा हरी रम्यः [हरिः + रम्यः], शम्भू राजते [शम्भुः + राजते]। इनका ध्विनशास्त्रीय कारण यह बताया जा सकता है कि यहाँ मी 'विसर्ग' [स्] पहले ज़् [2] वन कर फिर लुप्त हुश्रा संस्कृतमें ज़् [2] जैसी ध्विनका श्रमाव है श्रतः विसर्ग [स्] के सघोप रूपका लोप हो जाता है। पर जहाँ इस लोपसे श्रचर-मार [syllabic weight] में गड़बड़ होती है, वहाँ पहले हस्व स्वरको दीर्घ बनाकर श्रचर-मारकी कमी पूरी की जाती है। यदि विसर्गके पूर्वका श्रचर स्वतः दीर्घ है तो श्रचर-मारकी गड़बड़ीका प्रश्न ही नहीं उठता, वहाँ लोप होनेसे कोई कमी नहीं होती, श्रतः न नवीन ध्विनके संनिवेशका ही प्रश्न उठता है, न उन स्वरध्विनयोंके दीर्घोकर एका ही। इसे हम यों स्पष्ट कर सकते हैं।

[1]— $\nabla S + C[B]$ —=— $\nabla C[B]$ —[इसा गताः, एता गच्छन्ति]
[2]— $\nabla S + V = -\nabla V$ —[इसा आगताः; इसा अत्र]
[2]— $\nabla S + R$ [H]—=— ∇R [H]—[इसा राजन्ते, इसा हरन्ति]

[१३] विसर्ग सन्धिका एक तीसरा प्रकार वह होता है जहाँ विसर्ग [स्] से पूर्व तथा परे दोनो श्रोर अ ध्विन हो । ऐसे स्थलोंपर दोनों स्वर तथा मध्यगत विसर्ग ओ का रूप धारण कर लेते हैं । भापाशास्त्रीय दृष्टिसे यह माना जा सकता है कि यहाँ भी स्[:] पहले सघोष 'ज़्' [z] होता है। फिर उसका लोप कर उसकी पूर्ति 'व्' [w] पूरकके द्वारा की जाती है। हम हसे यों बता सकते हैं :—रामः + अयम = *राम [ज़्] + श्रयम = राम [w] ऽयम [राम [उ] ऽयम] = रामोऽयम । भाव यह है 'व्' श्रुतिका स्वरगत पूरक रूप [closure] श्रक्तर-भार [syllabic weight] को कायम रखनेमं सहायता करता है । साथ ही यह 'व्' *रामायम' जैसे रूपको बननेसे भी रोकता है, जो अ + अ वाली संधिम पाया जाता है ।

[१४] संधि प्रकरणमें संस्कृतमें ऐसे भी शब्द मिलते हैं, जो सिन्धगत रूप धारण नहीं करते । इन्हींको प्रगृद्ध पारिभाषिक संज्ञा दी गई है। ग्रजन्त शब्दोंके द्विवचनरूपोंमे तथा क्रियाके द्वि० व० रूपोंमें ई, ज, ए, वाले रूप प्रगृद्ध हैं। इसी तरह श्रमी, इ, श्रहो, श्रा भी प्रगृद्ध हैं। इनके उदाहरण ये हैं:— इ इन्द्र, कवी इह, श्रा एवम; साधू आगच्छतः, अमी अश्वाः, विष्णे इष्टे, याचेते श्रथम, श्रहो श्रपेहि। प्रगृद्ध रूप जैसेके तेमे बने रहते हैं उनमें संहिता स्थितिमें कोई विकार नहीं होता।

१. V= दीघें स्वर [आ, ई, ऊ]; S= विसर्ग, स् ; C [B]= सघोप व्यंजन V= स्वर; R= रेफ; H= प्राणध्वनि, ह ।

विसर्ग संधिके प्रकरणमं कुछ ऐसे भी शब्द हैं, जिनके विसर्गका व्यंजनके परे रहनेपर सदा लोप पाया जाता है, जैसे भोः, एपः, सः के संधिगत रूपोंमं—भो नैषध, स ददर्श, एष गच्छति।

इस प्रकार हम देखते हैं कि संधिमें ध्वनिशास्त्र बड़ा महत्त्वपूर्ण कार्य करता है. किस प्रकार एक ध्वनि दूसरे प्रकारकी ध्वनिके साथ त्र्याकर त्र्यपना रूप बदल देती है। एक साथ दो विभिन्न प्रकृतिकी ध्वनियोंके उच्चारणम वक्ताको ग्रम्भविधा होती है। वह उनका उच्चारण विभिन्न रूपमे तभी कर मकता है. जब कि दोनों ध्वनियोंका उच्चारण एक साथ न कर चुण भरके लिए बीचमें टहर जाय । यदि वह एक साथ श्रविच्छिन्न प्रवाहमे इनका उच्चारण करेगा, तो ये ध्वनियाँ परस्पर प्रभावित त्र्यवश्य होंगी। इस संबंधमं हम देखते हैं कि एक साथ ग्रघोप तथा सघोप ध्वनिका उच्चारण करनेम वक्ताको श्रमविधा होती है। यह एक ध्वनिशास्त्रीय तथ्य है कि प्रथम ध्वनिके ब्राघोप होनेपर तथा द्वितीय ध्वनिके सघोप होनेपर वह भी उसी वर्गकी सघोप ध्विन हो जायगी। यथा दिक्+गजः [दिग्गजः]. वाक+दण्डः [वाग्दण्डः] में हम देखते हैं कि एक साथ उच्चारणके कारण प्रथम पदके श्चंतकी श्रघोप श्रल्पप्राण स्पर्श ध्विन परवर्ती सघोप ध्विनके कारण सघोप हो जाती है। इसी प्रकार परवर्ती ध्वनिके श्रनुनासिक होनेपर पूर्ववर्ती श्रघोप श्रल्पप्राण स्पर्श ध्वनि सवर्गीय श्रनुनासिक हो जाती है, यह भी हम देख ज़के हैं। इन्हें हम सबोपीकरण [prosody of voicing] तथा अज़ना-सिकीकरण [prosody of nasalization] कहेंगे। यदि इन पदोंका उच्चारण संहिता [sentonce] के रूपमें न किया जाय ग्रीर पद् स्वतन्त्र-उच्चरित किये जायँ तो ये 'सन्ध्यात्मकताएँ' नहीं रहेंगी । हम तीन उदाहरण ले हैं, दिक्+ गजः [दिगाजः]; तत्+ मतम् [तन्मतम्], तत्+ ढका [तडुका]। इनका संहितागत उच्चारण कोष्ठक वाला होगा। एक श्वासमें उच्चरित किये जानेपर, हमारा उच्चारण कोष्टक वाला ही होगा. चाहे हम उसे बचानेका कितना ही प्रयास क्यों न करें । किन्त यदि प्रत्येकका स्वतन्त्र

उच्चारण करेंगे तो संधिका प्रश्न ही उपस्थित नहीं होता; तथा दिक् कहकर कुछ देर बाद गजः कहा जाय, तो 'क्' के उच्चारणमें कोई विकृति नहीं ग्रायगी।

संस्कृतमें जहाँ विसर्ग संधिमें विसर्गका लोप हो जाता है, वहाँ विसर्गके स्थानपर एक च्यािक विराम-सा पाया जाता है। संधिमें इस च्यािण विरामका भी बड़ा महत्त्व है। जहाँ उपधानतीं स्वर ध्वनिके बादका विसर्ग जुन हो गया है, तथा ग्रपर पदके ग्रादिमें स्वर ध्वनि है तो पुनः संधि न होने देनेके लिए उच्चारण कर्ता वीचमें कुछ रुककर उच्चारण करता है। यहाँ वह व्यरितगतिका ग्राश्रय इसलिए नहीं लेता कि एक श्वासमें उच्चारण करनेपर स्वरध्वनियोंमें फिर-से दूसरी संधि होनेकी संभावना है। यह च्यािण विराम संस्कृतमें कोई ध्वन्यात्मक तत्त्व (phonematic element) न होकर केवल सन्ध्यात्मक तत्त्व (prosodic element) है। संभवतः यह एक कराउनालिक स्पर्श (glottal stop) है, जैसा कि ग्ररवी भापामे 'इमज़ा' का उच्चारण होता है। इस उच्चारण संबंधी विशेपताको इस उदाहरण से स्पष्ट कर दें।

असी यस्तान्नो अरुण उत बन्नुः सुमंगतः ॥ (रुद्रस्क) का उच्चारण "असी जस्तान्नो ? अरुण ? उत बन्नुः सुमंगतः होता है। यहाँ हम देखते हैं कि तान्नो + अरुण; अरुण + उत में सिंघ न होने देनेके लिए वीचमें चिण्क विराम पाया जाता है, जिसके लिए हमने ऊपरके उच्चारणमें ? चिह्नका प्रयोग किया है। वैदिक संस्कृतमें यह जुत हो जाता है, तथा वैदिक तान्नो अरुण लौकिक संस्कृतमें यह जुत हो जाता है, तथा वैदिक तान्नो अरुण लौकिक संस्कृतमें वान्नोऽरुण हो जायगा। द्रुतगतिसे उच्चारण करने पर अरुण उत का उच्चारण *अरुणोत हो जायगा। इतगतिसे उच्चारण करने पर अरुण उत का उच्चारण *अरुणोत हो जायगा, इसे बचानेके लिए ही यह विराम पाया जाता है। विसर्गका लोप होनेपर या ए, स्रो का लोप होनेपर मी यह चिण्क विराम लौकिक संस्कृतके उच्चारणमंं मी पाया जाता है। हम एक उदाहरण ले लें—

रम्या इति प्राप्तवतीः पताका रागं विविक्ता इति वर्धयन्तीः", यहाँ रम्याः + इति तथा विविक्ताः + इति मे विसर्गका लोप हो गया है, तथा उच्चारण करते समय पाठक 'रम्या' के वाद ग्राधे च्ला मर ठहर कर 'इ' का उच्चारण करता है। यदि यह विराम न होगा तो वाक्योचारणका सन्ध्यात्मक रूप *रम्येति, *विविक्तेति हो जायगा। यह रूप एक ग्रोर व्याकरणात्मक रूपको गड़बड़ा देगा, क्योंकि यहाँ दोनों द्वितीया बहुवचनान्त रूप हैं, दूसरी ग्रोर वर्शिक छन्द भी गड़बड़ा जायगा, जहाँ चतुरच्तर-समुदाय ज्यच्चर (trisv limble) तथा पञ्चाच्चर समुदाय चतुरच्चर हो जायगा। इसीको रोकनेके लिए इस 'कर्एटनालिक' निरामका प्रयोग होगा।

एक बार संधि होनेपर पुनः संधि न होने देनेके लिए इस विरामके अप्रतिरिक्त अन्य साधनका भी प्रयोग पाया जाता है। यह है बीचमं य्या व् श्रुतिके प्रकका प्रयोगी। इस स्थानपर ये शुद्ध ध्विन तत्व न होकर सन्ध्यात्मक तत्व ही होते हैं। मंस्कृतके संधिप्रकरण्मे हम देखते हैं कि जहाँ ग्रुच्संधिम एक बार पूर्ववर्ती पदके अन्तकी पु, ओ ध्विनिका लोप हो जाता है, वहाँ संहितागत रूप दो तरहके पाये जाते है, एक विराम अक्त स्प, दूसरा श्रुतिगत रूप। यथा,

यहाँ हम स्पष्टतः दो तरहके रूप देखते हैं। य्, व् श्रुतिहोन रूपोंका उच्चारण हर ? इह; विष्ण ? इह करना होगा । इत उच्चारण में य्, व् श्रुति का प्रयोग इसलिए होता है कि कहीं *हरेह, *विष्णेह रूप न वन

९ देखिये,-मेरा लेख, अन्तःस्थ ध्वनियाँ [शोधपत्रिका २००६]

जायॅ, तभी श्रग्न स्वरके संबंधमे य् तथा पश्च स्वरके संबंधमे व् का प्रयोग करनेपर हरियह, विष्णविह रूप बनेंगे।

यहाँ इन यू, व् श्रुतियोंपर दो शब्द श्रीर कह दिये जाय । वैसे तो यह सिद्धान्त माना जा सकता है कि य , व का श्रुतिविभाजन परवर्ती ध्वनिके रंग [colour] पर श्राधत है, यथा श्रोष्टय, कएठ्य तथा प्रतिवेष्टित ध्वनियोंको गहरी [या गाट-रंगित] [dark] तथा तालव्य स्त्रीर दन्त्य ध्वनियोंको हलकी [या ईषदंजित] [light] माना जाता है। व् श्रुतिको गाटरंजित [dark] ध्विनयोंसे संबद्ध माना जा सकता है, तथा यू श्रुतिको ईपद्रजित [light] ध्वनियोंसे। किन्तु यह सिद्धान्त सव जगह ठीक नहीं बैठता। इसके पहले हम यह देख लें कि यह श्रुति-तत्त्व मोट तौरपर कहाँ कहाँ हो सकता है :—[१] जहाँ ए, ग्रो का लोप हो गया है; यथा ऊपरवाला उदाहरण; [२] जहाँ 'सू' सघोप होकर 'ज़्' हो गया है, तदनन्तर 'ज़्' संस्कृत ध्वन्यात्मक तत्त्व न होनेके कारण लुप्त हो गया है, पर संध्यात्मक भार [prosodic weight] की रद्धाके लिए किसी तत्त्वकी त्रावश्यकता होती है, जो इस लोपकी कमी पूरी कर सके। हम देखते हैं कि कई स्थलोंपर जहाँ भारत ईरानी वर्गकी विशेपताके कारण 'ज़्' [z] ध्वनि अवेस्तामे पाई जाती है, उसके समानान्तर रूपोंमें संस्कृतमं य्, व् श्रुतियोंमेसे ग्रन्यतरका प्रयोग पाया जाता है। हम देख चुके है कि जहाँ कहीं स्वरके बाद विसर्ग या 'स्' होगा, वहाँ स्वरध्वनि या सघोप व्यञ्जनके परे होनेपर विसर्ग या स् सघोप रूप [ज़्, z] धारण कर लेता है। एकबार ग्रीर हम उस सूत्रको याद कर छैं। $-\alpha h + C$ [B]= $-\alpha S + C$ [B]= $-\alpha ZC$ [B] त्र्यव जहाँ कहीं त्र्यवेस्तामें स्वरमध्यगत या सघोप ध्वनिमध्यगत स्, ज़ हो जाता है, संस्कृतमें वह लुप्त होकर $-\alpha^{(w)}C[B]$ या $-\alpha^{(y)}C$ [B] रूप वन जाता है। हम कुछ उदाहरण ले छें।

[१] एधि:—संस्कृतम यह √ श्रस् धातुका रूप है; इसे हम अस् + धि कहेंगे। श्रवेस्तामें इसका समानान्तर रूप ज़िंद [201] पात्रा जाता

है, जिसका विकास प्रा० अवेस्ता रूप *अज् + धि से मान सकते हैं। संस्कृतमें यह सरिए यों होगी, अस् + धि = *अज् + धि = अ [O] + धि = अ हैं [य] धि = एधि। इस तरह हम देखते हैं स् पहले ज् होता है, फिर उसका लोप हो जाता है, जहाँ हमने श्रत्य-व्यञ्जन [O] का संकेत किया है। तदनन्तर 'य' श्रुतिका स्वर रूप 'इ' उच्चरित होता है ग्रीर वादम अ + इ में संधि होकर ए हो जाता है। भाषावैज्ञानिकके मतमे एधि का रूप इस तरह निप्पन्न माना जा सकता है।

[२] से.टुः—सस्कृतमें यह $\sqrt{}$ सद् धातुके लिट् के प्र० पु० वहु-वचनका रूप है। यहाँ $\sqrt{}$ सद् धातुके दुर्वल रूप या शून्य रूप [$_{\rm ZNO}$ grade] में स्द [$_{\rm SG}$] होगा। इस तरह सेदुः रूपकी निप्पत्ति यों होगी—

सद् $[\sqrt{4}]$ सद्] +3:=4+ स्द्+3:=4+ ज़्द्+3:=4+

- [()] द्+उ:=स+्य द्+उ:=स दु:=सेदु: हम देखते हैं √ सद् के दुर्वल रूपमें उ: का लिट् विभक्ति चिह्न लगाकर यह रूप निप्पन्न होता है। दूसरे रूपमें लिट्के कारण 'स' का दित्व होता है, जो प्र० पु० ए० व० ससाद में स्पष्ट हैं। तदनन्तर स्, ज़् वनकर लुप्त होता है, तथा उसकी कमी यू श्रुतिके द्वारा पूरी की जाती है।
- [३] नेदिष्टः—इसी तरह नेदिष्ट की व्युत्पत्ति भाषावैज्ञानिक दृष्टिसे √ न — स्द् + ष्ट यों मानी जा सकती हैं। यहाँ भी 'स्द्' वाली श्रघोष सोष्म ध्वनि सघोष सोष्म बनकर जुप्त होती है, तथा श्रुतिके प्रयोगसे नेदिष्ट रूप निष्पन्न होता है।
- [४] यशोभिः —यहाँ व् श्रुति वाला उदाहरण देना भी स्रावश्यक है। यशस् शब्दते भिः मुप् विभक्ति चिह्न जोड़कर यशोभिः रूप निष्पन्न होता है। इस रूपको हम यों स्पष्ट कर सकते हैं।

यशस् + भिः = *यशज़् + भिः = यश [()] + भिः = यश व् + भिः = यश उ भिः = यशोभिः ।

जिस तरह ऊपरके उदाहरणों में यू श्रुति इ बनकर संधिगत रूपोंमें ए पाई जाती है, बैसे यहाँ वू श्रुति उ बनकर संधिगत रूपोंमें श्रो पाई जाती है। सोऽहम [सः + श्रहम] वाली श्रो ध्वनिकी भी ऐसी ही कहानी है, जो वस्तुतः सस् [सः] + श्रहम = सज़् + श्रहम = स व् + श्रहम = स उ श्रहम = सोऽहम है। इसमें भेद यही है कि यहाँ परवर्ती श्र का लोप हो जाता है, जो लौकिक संस्कृतमें प्रायः 'श्रवग्रह' [ऽ] से सूचित किया जाता है।

वैसे ध्यानसे देखनेपर पता चलता है कि कोई कोई भापामें किसी विशेष श्रुतिके प्रति विशेष प्रवृत्ति देखी जातो है। लौकिक संस्कृतमें य् श्रुतिकी ग्रपेद्धा व श्रुतिका संध्यात्मक रूप श्रो ग्रिधिक देखा जाता है। शौरसेनी तथा महाराष्ट्रीने इसी परम्पराको ग्रपनाया है, वैसे वहाँ य् श्रुतिका ग्रामाव नहीं है, तथा ग्रपभंशमें तो य् श्रुतिका स्वरमध्यगत प्रयोग परिनिष्ठित [standardised] हो गया है। मागधीमें य् श्रुतिके प्रति ग्रिमिनवेश है। संस्कृत विसर्गके स्थानपर जहाँ शौरसेनो-महाराष्ट्री व [उ] श्रुतिके श्रो वाले रूपको ग्रपनाती हैं, मागधी य [इ] श्रुतिके ए वाले रूपको। हम ग्रकारान्तं शब्दके प्र० वहुवचनके रूप ले छें। संस्कृत देवाः के समानान्तर रूप शौ० देवाओ तथा मागधी देवे हैं।

श्रुतियोंका यह विचार केवल विसर्गके संबंधमे किया गया है, ग्रातः यहाँ प्राकृत तथा ग्रापभ्रंश वाली पदमध्यगत श्रुतिका विवेचन करना ग्रानावश्यक समभ्ता गया है। हिंदीकी पदमध्यगत श्रुति संबधी विशोपतापर कुछ प्रकाश हमने श्रान्यत्र डाला है।

संस्कृत भाषामें स्वर [accent]:-

किसी भी भाषाके पदोंको अन्तरों [syllable] मे विभक्त किया जा सकता है। ये पद एकान्तर, द्वयन्तर, त्र्यन्तर, चतुरन्तर हो सकते हैं। अन्तर-संघटनाका यह विश्लोषण हम असमस्त [व्यस्त] पदोंके विषयमं करते हैं।

१. देखिये मेरा लेखः अन्तःस्थ ध्वनियाँ [शोधपत्रिका, २००३]

लौकिक संस्कृतके समासान्त पदोंम तो बीसियों श्राच्य पाये जाते हैं, जैसे काटम्बरीके समासान्त पदोंम । पर भापावैज्ञानिक दृष्टिमें उनका महत्त्व नहीं, न वहाँ भापाकी नैसर्गिकता ही है । श्राच्यमं स्वर प्रमुख है, वह श्राच्यका मेरु-द्र्य है, श्रातः श्राच्य, कोरा स्वर; स्वर तथा व्यञ्जन; व्यञ्जन [एक या दो]; इस तथा स्वर; तथा व्यञ्जन [एक या दो], स्वर तथा व्यञ्जन [एक या दो]; इस तरह कई तरह का हो सकता है । यि हम त्वर के लिए कि तथा व्यंजनके लिए िचहका प्रयोग करें, तो श्राच्यके प्रकारोंको हम यो बता मकते हैं :—[१] कि, [२] कि, [३] ि [त] कि, [३] ि पि, [३] पि, [३] पि, [३] विषे जा सकते हैं । यह स्वर ध्वनि कमी हस्व हो सकती है, कमी दीर्घ ।

श्रद्धार ही वह तत्त्व है जिसके उच्चारणमें दो तरहकी स्वर-प्रकृति पाई जाती है:—एक स्वरका श्राग्रेह [rising tone], दूसरा स्वरका श्रायगेह [falling tone]। इन्होंकी मिश्रित स्थित वह होती है जहाँ उच्चारणकर्ता उच्च स्वर-स्थितिने एकदम नीचेकी श्रोर उतरता है, जहाँ श्राग्रेहसे एकदम श्रावगेह भी श्रोर श्राता है, इसे ही ध्वनिशास्त्री "rising-falling tone" कहते हैं। हमारे यहाँ ये ही क्रमशः उदात्त, श्रानुत्त तथा स्वरित कहलाते हैं। जैसा कि प्रातिशास्त्रींम वनाया गया है:—

[१] उदात्त स्वरसम्पन्न श्रदारकं उचारणमें गात्रोंकी शक्तिका श्रारोह [ऊर्ध्वगमन] होता है:---

[उच्चैरुदात्तः १/१०६]; आयामेनोध्वंगमनेन गात्राणां यः स्वरो निष्पद्यते स उदात्तसंज्ञो भवति ।

१. यहाँ 'स्वर' शब्दका श्रर्थ स्वरध्विन न होकर गलेकी श्रावाज्के उतार या चढ़ावसे है।

२. शुक्कयजुः प्रातिशाख्य [कात्यायन] १.१०१ तथा उसको उब्बट कृत भाष्य पृ० २३.

[२] श्रनुदात्त स्वर वाले श्रद्धारके उच्चारणमे गात्रोंकी शक्तिका मार्टव [श्रधोगमन] पाया जाता है।

[नीचैरमुदात्तः १/१०१]; नीचैर्भार्दवेणाधोगमनेन गात्राखा यः स्वरो निष्णद्यते सांऽनुदात्तसंज्ञो भवति]ै.

[३] जहाँ एक वार उदात्त स्वस्के कारण गात्रींका द्यायाम [आरोह] हो, तदनन्तर त्रानुदात्तस्वरके कारण गात्रींका मार्दव [त्रावरोह] हो, वहाँ दोनों तरहके प्रयत्नोंसे मिश्रित स्वर स्वरित कहलाता है।

[उभयवान्स्विरितः । १।११०; उदात्तस्योध्वंगमनं गात्राणां प्रयत्न अनुदात्तस्याधोगमनं गात्राणां प्रयत्न श्राभ्यां प्रयत्नाभ्यां समाहारीभूताभ्यां स स्वरितसंज्ञो भवति]

[उदात्तपूर्वं स्वरितमनुदात्तं पदेऽत्तरम् ।] .

[४] स्वरितके बादके श्रनुदात्त स्वरीको, जहाँ एक साथ गात्रोका मार्दव पाया जाता है, श्रलगसे पारिभाषिक संज्ञा दी गई है। वे 'श्रचय' या 'एकश्रुति' कहलाते हैं।

[स्वरिताद्नुदात्तानां परेपां प्रचय: स्वरः ॥] रे.

उदात्त, श्रनुदात्त तथा स्वरितकी इस उच्चारण स्थितको शौनकने ऋक्ष्रातिशाख्यमे कमशः श्रावाम, विश्वभ्म तथा श्राचेप कहा है:—

[उदात्तरचानुदात्तरच स्वरितश्च त्रयः स्वराः । श्रायामविश्रम्भात्तेपै-स्त उच्यन्तेऽत्तराश्रयाः ॥] .

१ वहीं तथा उस पर उच्चट कृत भाष्य १. १०६, पृ. २३.

२ वही, १. ११०. पृ. २३.।

३ शोनकीय ऋक् प्रातिशारब्य, दृतीय पटल: ४.

४ शौ० ऋ० प्रा०, तृतीय पटल, ११।

५ वही, तृ० प० १.

एकाच्र, द्रयच्र, त्रयच्र, चतुरच्ररके स्वर-विभाजनका क्रम ग्रलग श्रलग तरहका देखा जाता है। साथ ही इनका उच्चारण पदरूपमें श्रन्य होता है, संहिता रूपमें ग्रन्य । इस वातको ग्राजके ध्वनिवैज्ञानिकोने पट-स्वर [word-intonation] तथा सहितास्त्रर [sentence intonation] के भेदको स्पष्ट कर स्वीकृत किया है। जहाँ तक एकान्तरके स्वरका प्रश्न है. पद रूपमं उसका स्वर उदात भी माना जा सकता है, अनुदात भी, पर श्रिधिकतर उसे श्रनुदात्त ही माना जाता है। वाक्यमे उसका स्वर बदल भी सकता है। वैसे वैदिक संस्कृतमें कई एकाचर [monosyllable] स्वर स्वतः उदात्त होते हैं, कई अनुदात्त । अन्य पदोंमं द्विचत्त्ररादि पदोमे] प्रायः पूरे पदमं एक ही उदात्त स्वर पाया जाता है, बाक़ी स्वर अनुदात्त [ग्रौर स्वरित] ही होंगे । एक ही प्रकारकी ध्वन्यात्मक [phonatic] या श्रद्धरात्मक [syllabic] संघटना [s.quence] में स्वर-भेटसे श्रर्थ-भेद हो सकता है। संस्कृतमे भी स्वर-भेदसे एक ही ध्वन्यात्मक मघटना [phonematic sequence] वाले पदोंका अर्थ-भेट देखा जाता है। यह ग्रर्थ-भेद समासमें बहुत काम करता देखा जाता है, जहाँ मुख्य कारण स्वर-भेद [difference of accent] ही होता है। हम एक प्रसिद्ध उदाहरण को ले-लें--इन्द्रशन्तः। जहाँ तक इस समस्त पदमं पदद्वयके व्यस्तरूपका प्रश्न है, हम उस पर विचार न कर इस समस्त पटके चतुरद्वार रूपपर ही विचार करेंगे। जैसा कि हम संकेत कर चुके हैं प्रायः प्रत्येक पदमे एक ही उदात्त स्वर हो सकता हैं विसे इस नियमके कुछ ग्रापवाद भी हैं, जिनका उल्लेख हम ग्रागे करेंगे], इस पट्में भी एक ही ग्राहर उदात-स्वर सम्पन्न हो सकता है। व्यस्त पटोंको लेनेपर हम देखेंगे कि इन्द्र तथा श्रद्धः दोनों पदोंक। प्रथमाक्षर उदात्त है, किन्तु समस्त पदमें यह उदात्त स्वर या तो पूर्व पदमें ही रह सकता है, या उत्तर पदमें ही । श्रव हमें यही देखना है कि इन्द्रशत्रः में उदात्त स्वर किस अंशमें होगा। द्वयत्तरीं [disyllables] में उदात्तस्वर प्रायः प्रथमात्तर [first syllable]

पर पाया जाता है, किन्तु पदोंके समस्त होनेपर कर्मधारय तथा तत्पुरुष समासमें उदात्त स्वर अंतिम अन्नर [final syllable] पर पाया जाता है; क्योंकि ध्यान दींजिये कर्मधारय तथा तत्पुरुप समासमें उत्तर पद प्रधान होता है। जब कि बहुबीहिमें यह उदात्त स्वर प्रथम अन्नर पर ही बना रहता है, क्योंकि यहाँ अन्य पदार्थकी प्रधानता होती है। यदि स्वरके आरोह या आयाम-मार्द्वको व्यक्त करने के लिए हम आधुनिक ध्वनिशास्त्रियोंकी प्रणालीका आअय ले तो उसे यों व्यक्त करेंगे:—

[3]	इन्द्र	दशत्रुः	[बहुत्रीहि],	 	
	₹]	इन्द	शत्रुः	[तःषुरुष] ".	 _	

इस सबधमें श्राधुनिक ध्वनिशास्त्रियोंका मत है कि उच्चतम स्वर [उदात्त] पदमे एक ही होता है, पर बाक़ी श्रनुदात्त स्वर सभी एक कोटिके नहीं होते तथा उनके स्वरमे भी सूद्दम भेद होता है, मोटे पर तौरपर वे सभी श्रनुदात्त कहलाते हैं।

प्रा० भा॰ यू॰ मं स्वरका महत्त्वपूर्ण स्थान था। वैदिक संस्कृतने प्रा॰ भा॰ यू॰ स्वरकी पूर्ण रच्ना की है। ग्रुद्ध उच्चारणकी रच्नाकी इच्छासे भारतीय मनीपियोंने उटात्त तथा श्रनुदात्त स्वरोंका संकेत करनेके लिए चिह्न बनाये, साथ ही पद व संहिता गत स्वर-परिवर्तनका विवेचन किया। भारतकी भाँति ग्रीसमे भी ग्रीक भापाके ग्रुद्ध उच्चारणकी रच्नाके लिए हेलेनिक समयसे ही स्वरचिह्नोंका प्रयोग श्रारंभ हो गया था, जो श्रलेग्जेंडिं-यन वैयाकरणोंके हाथों परिष्कृत हुश्रा। प्राचीन श्रीकमें तीन प्रकारके स्वर-चिह्नोंका प्रयोग पाया जाता है—', `, ^ जो क्रमशः उटात्त, श्रनुदात्त तथा स्वरितके प्रतीक है। ग्रीकमं प्रायः श्रनुदात्त स्वरके श्रव्होंको श्रचिह्नित

१. इन्द्रः रात्रुर्यस्य सः [जिसका रात्रु इन्द्र हे]--बहुव्रीहि ।

२. इन्द्रस्य शत्रुः [इन्द्रका शत्रु]--तत्पुरुप ।

ह्योड दिया जाता था। वैदिक संस्कृतमे टीक उल्टी प्रणाली है कि यहाँ उदात्तको श्रविह्नित छोड दिया जाता है। वैदिक सत्कृतम तत्तत वेदम भिन्न-भिन्न प्रकारके चिह्नोंका प्रयोग पाया जाता है। देटोंम ही नहीं, शास्त्राह्यों तकमे यह भेट पाया जाता है। किन्तु ऋग्वेदकी प्रणाली प्राय: ऋग्य वेटों भी ब्राहत हो गई है। ब्रथवंवेद, वाजसनेयी [यज्य] मंहिता, तैत्तरीय यज्य ो संहिता, तथा तैत्तरीय ब्राह्मण स्वरसकेतोंमं ऋग्वेदसे ही प्रभावित हैं। जहाँ तक सामवेदके स्वरचिद्धोंका प्रश्न है, वे गानने संबद्ध होनेके कारण भिन्न प्रकारके हैं. उनमें स्वरके ब्यारोहावरोहकी तारतिमक मात्राके नियामक संकेत १, २, ३, ४ भी पाये जाते हैं। यहाँ तो हम ऋग्वेदके स्वर चिद्धोंका संकेत भर देना है। ऋग्वेदीय प्रणालीके भ्रानुसार ग्रानुदात्त स्वरको व्यक्त करनेके लिए अन्तरके नीचे पड़ी लकीर [-] का प्रयोग किया जाता है. किन्त उदात्त स्वरवाले ग्राचरपर कोई चिह्न नहीं होता। स्वरित स्वरवाले श्रदार के ऊपर ख़ड़ी लकीर [1] श्रंकित की जाती है। उटाहरगाके लिए हम त्यत्तर पट 'ग्रुग्निना' को ले छैं। यहाँ प्रथम अत्तर 'ग्रु' अनुदान है, श्रतः नीचे पड़ी लकीरसे चिह्नित किया गया है, द्वितीय श्रवार 'गिन' उटात्त है, ग्रतः श्रचिह्नत छोड़ दिया गया है, तनीय ग्रक्तर ना पुनः ग्रनदात्त है, तथा उदात्तके बाद ग्रानेके कारण स्वरित हो गया है, ग्रतः ऊपर न्वड़ी लकीरसे चिह्नित किया गया है। इस प्रयंगमें हमारा प्रमुख लच्य वेटिक संस्कृतके स्वरका विवेचन है, उसके चिह्नका विवेचन नहीं, ग्रतः मंत्रायगी संहिता, काठक संहिता त्रादिके चिद्ध गत वैविध्यपर हम प्रकाश नही डालेंगे। यहाँ हम वैदिक स्वर-प्रक्रियाकी ग्रत्यधिक महत्त्वपर्ण ५-६ विशेष-तार्खीका ही संकेत करेंगे। साथ ही हम वेटोंकी ग्रलग ग्रलग शाखार्श्वोंके स्वर गत वैमत्यपर ध्यान न देंगे. क्योंकि यह विपय ग्रलगसे गवेपगाका तथा स्वतन्त्र प्रबन्धका विषय हो सकता है।

प्रा॰ भा॰ यू॰ की स्वरप्रक्रियाका ग्राध्ययन भी तुलनात्मक भापा-शास्त्रका एक महत्वपूर्ण ग्रंग है। ग्रिम नियमके कई ग्रापवादींका स्पष्टी- करण इसी प्रा० मा० यू० स्वरप्रक्रियाके द्याधारपर हो सका है। वर्नरने प्रिम नियमके उपनियमकी स्रवतारणा करते हुए, जो भाषाशास्त्रमें वर्नरके उपनियम [Verner's Corollary] के नामसे प्रसिद्ध है, यह स्थापना की थी कि प्रिमका नियम वहाँ लागू होता है, जहाँ मूलतः क्लैसिकल भाषार्श्रोमें उदात्तस्वर सम्पन्न स्रव्यद्ध [accented syllable] था तथा स्पर्श ध्वनि पदांदिमें थी, ऐसा होनेपर क्लैसिकल [संस्कृत, लैतिन, ग्रीक] सघोप स्रल्पप्राण, लो जर्मनमे महाप्राण [स्रथवा सोप्म ख, थ, फ़], तथा हाईजर्मनमें स्रघोप स्रल्पप्राण हो जाते हैं, इसी तरह क्लैसिकल स्रघोप स्रल्पप्राण, लो जर्मनमें सघोप स्रल्पप्राण, तथा हाई जर्मनमें महाप्राण [स्रथवा सोप्म ख, थ, फ़] हो जाते हैं, तथा क्लैसिकल महाप्राण लो जर्मनमें सघोप स्रल्पप्राण तथा हाई जर्मनमें सघोप स्रल्पप्राण तथा हाई जर्मनमें सघोप स्रल्पप्राण तथा हाई जर्मनमें सघोप स्रल्पप्राण हो जाते हैं। वर्नरने वताया था कि कई स्थलोंमें प्रिमका उक्त नियम पूरी तरह इसलिए लागू नहीं हो पाता कि वहाँ स्पर्श ध्विन पदादिमें नहीं होतो साथ ही वह स्रानुदान स्वरसम्पन्न स्रवर [unaccented syllable] में होती है।

प्रा॰ भा॰ यू॰ की स्वरप्रक्रियाको जाननेके लिए संस्कृत जितनी सहायक सिद्ध हो सकती है, उतनी प्रीक तथा लैतिन नहीं । ग्रीक तथा लैतिन में स्वरके उदात्तत्वका नियामक तत्व प्रायः शब्दकी ग्रावर संख्या होती है । ग्रीककी स्वरप्रक्रिया त्र्यव्धर-नियम [the law of three syllables] के द्वारा श्रानुबद्ध है । इसके श्रानुसर ग्रीकम पदांतम पृवके तीसरे श्राव्धम श्रीधक पीछे उदात्त स्वरका प्रयोग नहीं होता । वैसे इसके कतिपय श्रापवाद भी देखे जाते हैं । लैतिनमें भी किसी इटतक त्र्यव्धर-नियमकी पावंदीकी जाती है तथा कहीं भी उदात्त स्वर पदातसे पूर्वके तीसरे श्राव्धरसे श्रीधक पीछे नहीं पाया जाता, किंतु किर भी लैतिनकी स्वरप्रक्रिया ग्रीवकी स्वरप्रक्रियामिन है । लैतिनमें उपधा श्राव्धरकी मात्रा स्वरका नियमन करती है । संस्कृतमें इस तरहका क्रीकमें पदांत श्रव्धरकी मात्रा स्वरका नियमन करती है । संस्कृतमें इस तरहका क्रीकमें पदांत श्रव्धरकी मात्रा स्वरका नियमन करती है । संस्कृत स्वरप्रक्रियानकोई निश्चत नियम नहीं है, इसीलिए भापावैज्ञानिकोंने संस्कृत स्वरप्रक्रियान

को 'स्वतन्त्र' [ireo] माना है। यहाँ ग्रीक या लैतिनकी तरह उदात्त स्वर किसी सीमामें संकुचित नहीं है, वह कहीं भी, किसी भी श्रव्यरमें हो सकता है। साथ ही ग्रीक या लैतिनकी तरह सस्कृत स्वरप्रिक्रयाका नियामक तत्व न तो पदांत श्रव्यरकी मात्रा [जैसा कि ग्रीक में है] है, न उपधा श्रव्यरकी मात्रा ही [जैसा कि लैतिनमें है], कितु संस्कृत स्वरप्रिक्रया पदकी व्युत्पांच [उसमें प्रयुक्त प्रत्यय, विभक्ति श्रादि] तथा उसके वाक्यगत [संहितागत] प्रयोगपर निर्भर करती है।

[१] संस्कृतमे प्रायः प्रत्येक पदमं केवल एक ही उदात्त स्वर पाया जाता है। ठीक यही वात ग्रीकमं पाई जाती है। सं वतः, ग्रीक ततास् विकार है। ठीक यही वात ग्रीकमं पाई जाती है। सं वतः, ग्रीक ततास् विकार हैं। जान विद्यं प्रमुख स्वर स्वरित पाया जाता है। किन्तु यह रूप प्रायः 'य' 'व' वाले संयुक्ताद्धरमे पाया जाता है, जो वस्तुतः 'इ' 'उ' के ही सन्ध्यात्मक [prosodic] रूप हैं। उठाहरणके लिए हम रूथ्यम, तन्त्वम इन दो पदोंको ले छें। यहाँ यह विशेषता पाई जाती है कि अनुदात्तके एकदम बादमे स्वरित ग्रा गया है, जो सदा उदात्तके वाद होता है। यह विशेषता इस वातका संकेत करती है कि इन द्वयद्धर [disyllabic] पदोंका उच्चारण त्र्यद्धर [trisyllabic] होता था, तथा वहाँ द्वितीय ग्राद्धर उदात्त स्वर युक्त था। वस्तुतः इनका उच्चारण रूथ्यम, तन्त्रवम होता है। विद्वानोंको पता है कि गायत्री मन्त्रके 'वरेण्यं' पदका उच्चारण भी

सुविधाकी दृष्टिसे ग्रीक शब्दोंके देवनागरी लिपीकरणमें मैंने वैदिक स्वर चिह्नोंका ही प्रयोग किया है।

'वरेणियं' होता है, तथा ऐसा करनेपर ही तत्सवितुर्वरेण्यं इस पदमें श्राठ श्रद्धर पूरे होते हैं।

[२] समासान्त पदोंमें प्रायः एक ही उदात्त स्वर होता है, किन्तु उन द्वन्द्व समासोंमें जहाँ दोनों पदांश द्विवचनमें हैं, तथा उस तत्पुरुप में, जहाँ पूर्वपद षष्ट्यन्त है, दोनों पदांशोंमें उदात्त स्वर पाया जाता है; यथा <u>मित्रा-वर्षणा</u>, बृहस्पतिः।

[३] कुछ पद ऐसे भी हैं, जिनमें सभी श्रद्धर श्रनुदात्त होते हैं, तथा उदात्त स्वरका श्रभाव होता है। इनमें प्रमुख वे किया पद है, जो वाक्यकी समापिका क्रियाएँ होते हैं। यथा, श्राम्तिमांळे प्ररोहितम् में, जहाँ 'ईळे' में कोई उदात्त स्वर नहीं है। यदि सम्बोधन वाला रूप वाक्य या पादके श्रादिमें नहीं होता, तो यह भी उदात्तस्वररहित [enclibe] होता है। सम्बोधनकी ऐसी ही विशेषता श्रीकमं भी पाई जाती हैं।

[४] समस्त पर्दों में प्रायः कर्मधारय तथा तत्पुरुपमें उदात्त श्रांतिम श्राद्धर पर होता है, बहुत्रीहिमें प्रथमाद्धर पर; जैसे <u>राजपुत्रः</u> [तत्पुरुप], । राजपुत्रः [बहुत्रीहि] ।

[५] संधिमें यदि प्रथम द्वितीय दोनों अन्त्रों मेंसे कोई भी या दोनों उदान्त होते हैं, तो संधिज अन्तर उदान्त होता है। इस तथ्यका संकेत महाकवि कालिदासने भी इस उपमाके द्वारा किया था—निहन्त्यरीनेकपदे य उदान्तः

गायत्री वर्णिक वृत्त है तथा उसके प्रत्येक चरणमें आठ श्रज्ञर
 वर्णी होते हैं।

^{2.} Macdonell: Vedic Grammar p. 452, rule 7.

^{3.} Ibid. p. 454-5.

^{4.} Atkinson: Greek Language p. 57.

^{5.} Macdonell: Vedic Grammar p. 457-8

स्वरानिव । उदाहरण, <u>चु</u>दस्वाथ [नुदुस्व + अथ], नान्तरः [न + अन्तरः] ।

[६] वाक्यमें अर्थात् संहितापाठमें मी ये स्तर एक दूसरेको प्रमा-वित करते हैं। उदात्तके बाद अनिवाला अनुदात्त स्वरित हो जाता है, तथा वह खड़ी लकीरसे चिह्नित होता है, उसके बाद आनेवाले अनुदात्त एकश्रुति या प्रचय कहलाते हैं, और तब तक अचिह्नित छोड़ दिये जाते हैं, जब तक कोई उदात्त स्वर नहीं आता, किन्तु प्यों ही कोई उदात्त स्वर आया उससे पूर्ववर्त्ता अन्तुरको अनुदात्तके चिह्नसे चिह्नित कर दिया जाता है, यह इस बातका चोतक है कि उच्चारण कर्ताको अपना स्वर ऊँचा करना है, इसी तरह स्वरित इस बातका चिह्न है कि उसे स्वर नीचा करना है। इस संबंधमें हम संहिता-पाठका एक उदाहरण ले छें—

9.	येना सूर्य ः	ज्योतिपा बा	धसे तमो	
₹.	ा । जग च विश्व	मुद्यिप भ	गुना ॥	
₹.				
₹.				

किन्तु ये ही पद व्यस्त होनेपर पदपाठमें यों हो जायंगे :—

थेना | सूर्य | ज्योतिषा | बाधसे | तमो ।

जगत् | च | विश्वं | उत् ऽह्यपि | भानुना ॥

लौकिक संस्कृतमं श्राकर स्वर चिह्नका प्रयोग नहीं पाया जाता। किन्तु इसका मतलब यह नहीं कि वहाँ स्वर नहीं पाया जाता। वस्तुतः वहाँ इन नियमोंकी पाबन्दी ढीली हो गई श्रीर श्राज इस संबंधमें लें। किक संस्कृतमें कोई नियम नहीं है। वैसे पाणिनिने श्रपनी व्याकरणमें इसको ध्यानमे रखकर सूत्र बनाये हैं, पर स्वरोंकी श्रत्यधिक महत्ताको उन्होंने भी वैदिकी प्रक्रियामें हां माना था, ऐसा संकेत मिल सकता है। संभवतः इसीलिए मट्टोजिटीच्तिने सिद्धान्तकौमुदीमें स्वरवैदिकी प्रक्रियाका विचार विशेपतः वैदिक प्रयोगोंके संबंधमें ही किया है।

संस्कृत पद-रचना

[संज्ञा, विशेषण एवं सर्वनाम]

संस्कृतके पर्द प्रा० भा० यू० पर्टोकी भाँति उन समस्त चिह्नोंके द्योतक हैं, जिन्हें हम तीन भागों में विभक्त कर सकते हैं। इनमेंसे प्रथम ग्रंश मुख्य भावका द्योतक हैं, जिसे हम मृल रूप [धातु या राय्द] कह सकते हें। ग्रन्य दो ग्रंश तथा प्रस्यय विभक्ति-चिह्न हैं। इन चिह्नोंमें कई प्रकारकी तात्त्विक प्रक्रियाएँ पाई जा सकती हैं, तथा प्रमुख रूपमें स्वर-परिवर्तन भी पाया जाता है। इनमें प्रत्ययका ग्रास्तित्व हो सकता है, उसका ग्राभाव भी हो सकता है। इन परिवर्तनों मंसे कृतिपय मुख्य परिवर्तन ये हैं:—

[१] अनुनासिकका नितभाव [retroflexion]: यथा **यान,** किन्तु प्रयास ।

[२] स्पर्शध्वनियोंका संयोजन, यथा, ददाति, दत्त, देहि, विशः, विद्यसिः, विश्व ।

[३] प्राचीन भारत यूरोपीय कराठोप्ट्य ध्वनियोंका .संस्कृत पद्रचनामें दो प्रकारका ध्वन्यात्मक विकास, यथा, हन्ति, जिन्नते, घनः, भजति, भागः।

[४] प्रा० भा० यू० तालव्य 'क्य्' का संस्कृतमें श्राकर दो प्रकारका विकास; इस संबंधमें संस्कृतके कः, कस्य, किस्म जैसे रूप भारत-ईरानी वर्ग-में चित् की श्रपेचा श्रधिक नवीन हैं। इस परिवर्तनका एक पद-रचनात्मक महत्त्व भी है, तथा यह परिवर्तन स्वर ध्वनिके श्राधार पर पाया जाता था।

१. सुब्-तिङन्तं पदम् ।

२. दन्त्यस्यमूर्थन्यापत्तिर्गतिः । [श्रुक्कयजुःप्रातिशाख्य १.४२] ।

^{3.} Bloch: L'Indo Aryen. P. 99.

भारतके प्राचीन निरुक्तकार यास्कने वेदिक शब्द "शेव" को "शिष्यते" से गृहीत [व्युत्पन्न] माना है। इस व्युत्पत्तिमें उन्होंने 'व' को एक प्रत्यय माना है, जो ष् के स्थानपर प्रयुक्त हुन्ना है। इसी उदाहरणमें दूसरी विशेषता मूलरूप शिष् के :स्वरका गुणोभाव है। इस प्रकार शे तथा शि टोनों एक ही मूल [घातु] से जनित दो रूप हैं। ग्रन्य स्थानोंपर उन्होंने स्वरध्विनके लोपका भी उल्लेख किया गया है, जो सं० प्रकार यास्कने गतम् [√ अस्], जग्मुः [√ गम्] मे स्पष्ट है। इसी प्रकार यास्कने गतम् [√ गम्], राजा [राजन्] मे व्यञ्जन ध्वनिके लोपका उल्लेख किया है। संस्कृत प्रथुः तथा ऊतिः को उन्होंने √ प्रथ् तथा √ अब् से व्युत्पन्न माना है, जहाँ मूल स्वरध्विन परिवर्तित हो गई है। स्वर-ध्वनिके इस प्रकारके परिवर्तन प्रा० भा० यू० में भी पाये जाते हैं, जो हम 'ग्रपश्रृति' के ग्रन्तर्गत देख चुके हैं। भारतीय वैयाकरण इन स्वर-परिवर्तनोंको गुण

१. हुदाञ् दाने क्तः । अच उपसर्गात्त इति तादेशः—शब्दार्थंचिन्ता-मणिः, भाग ३ पृ० २४२ ।

२. यास्क तथा बादके वैयाकरणोंने ५ प्रकारके निरुक्त माने हैं। इनमें प्रथम चार प्रकारके निरुक्तोंमें ध्वनिपरिवर्तन आते हैं। ये हैं:— वर्णागम, वर्णविपर्यय, वर्णविकार तथा वर्णनाश । वर्णागमका उदाहरण 'सुन्दर' दिया जा सकता है, जो सुनरसे बना हे। यहाँ "द्" ध्वनिका आगम हो गया है। वर्णविपर्ययका 'सिंह' [हिनस्तीति सिंहः] है। वर्णविकार जैसे √ भज् से भागः या पट्+ दशसे पोडश; तथा वर्णनाश जैसे पत्तः, जग्मुः, गतम् आदिमें या प्रपत् + उदरसे बने रूप प्रपोदर में।

वर्णांगमो वर्णविपर्यंयश्च द्वौ चापरो वर्णविकारनारो। । धातोस्तदर्थातिरायेन योगस्तद्वच्यते पञ्चविधं निरुक्तम् ॥ वर्णागमो गवेन्द्रादौ सिंहं वर्णविपर्यंयः पोडशादौ विकारः स्यात् वर्णनाशः पृषोदरे॥

तथा वृद्धि कहते हैं। हमं ऐसा पता चलता है कि प्रा० भा० यू० में मूलरूपें। [धातु तथा शब्दो] मे एक निश्चित व्यञ्जनसंघटना [consonantal sequence] तथा परिवर्तनशील स्वर [पायः एक ही परिवर्तनशील स्वर] पाये जाते होंगे। प्रा० भा० यू० में हम इनके ए, ओ; ए, स्रो श्रथवा "शून्य रूप [स्वराभाव, %000-vowel] को देग्व सकते हैं। भारत-ईरानी वर्गम ये ग्र-त्रा के साथ सम्मिलित हो गये है, ग्रीर इस प्रकार यहाँकी ध्वन्यात्मक प्रक्रिया में केवल एक ही प्रकारके मात्रिक परिवर्तनकी उपलब्धि होती है, जो अ-रूप, आ-रूप तथा शून्यरूप हैं, जिन्हें हम क्रमशः भर्-,भारः; भृ- मे देख सकते है। इसी सर्वधमें यह भी जान हैं कि रु, यु, वुके स्वरीभृत रूप ऋ, इ, उकी भाँ ति अनुनासिक न्, म वाले रूपोंम भी यह ग्रपश्रत्यात्मक प्रश्नुत्ति पाई जाती थी। यदि हम भारतीय वैयाकरणोंकी पारिभापिक शब्दावलीका प्रयोग करें, तो हम कह सकते हैं कि न् तथा म् वाले गुण रूप मापाशास्त्रीके मृत रूप ने, वृद्धिमं अन् . अम् तथा मूलरूप मे ि भाषाशास्त्रीके शून्य रूपमे े ख्र पाये जाते हैं। उदा-हर एके लिये, गम् तथा मन् धातुरूपोंमे वृद्धिरूप भाषाशास्त्रीका दीर्घरूप पाया जाता है। इसीके 'मम' [जग्मु:]; 'मन' [मम्नाते] रूपों में गुर्गारूप भाषाशास्त्रीका मूल रूप], तथा गतः, मतः मं मूल रूप भाषाशास्त्रीका शून्यरूप ी पाया जाता है। संस्कृतके इ. उ वाले मूल रूपोंके गुण रूपोंमें तथा वृद्धि रूपोंम क्रमशः ए तथा त्रोः एवं ऐ तथा त्रों ठीक वही कार्य करते हैं. जो संस्कृतके ऋ [र] वाले मृल रूपोंम ग्रर् तथा श्रार् करते हैं।

इन सब प्रकारके रूपोंके विवेचनमें हमारा तात्पर्य यह है कि प्रा० मा० यू० शब्दोंकी माँति संस्कृतके समान पढ़ोमें हम एक धातु [मृल, root] मान सकते हैं। यह धातु अथवा मृल रूप ही मंस्कृतकी पद्रचनाका मेर-द्र्य या "न्यूक्कियस" [nuclous] है। इसके पहले कि हम संस्कृतके इन मूलरूपोंपर दृष्टिपात करें, हमें प्रा० भा० यू० मूलरूपोंकी कुछ विशेषताओं पर दृष्टिपात कर लेना होगा—

[१] प्रा॰ भा॰ यू॰ मूलरूपोंमे त्रारंभ तथा अन्तमं सघोप महाप्राण ध्विन पाई जा सकती है, किन्तु सघोप अल्पप्राण नहीं, इस प्रकार वहाँ *भव्ध [*bhewdh] [सं॰ बुध्] जैसे रूपोंकी स्थित मानी जा सकती है, * *बव्द [**bewd] जैसे रूपोंकी नहीं।

[२] जिन प्रा० भा० यू० मूल रूपोंकी प्रथम ध्विन सघोप महाप्राण है, उनके अन्तमं अघोप ध्विन नहीं पाई जा सकती। इस प्रकार *भव्ध् जैसे रूप हो सकते हैं, किन्तु *भव्तु [*bhewt] जैसे रूप नहीं।

[३] प्रा॰ भा॰ यू॰ मूल रूपोंमें एक साथ ऐसो दो श्रन्तःस्थ ध्वनियाँ नहीं पाई जा सकती, जो व्यञ्जनका कार्य कर रही हों। श्रतः वहाँ कतेव्छ, कतेयुर्प, कमायुन् जैसे मूल रूप नहीं पाये जा सकते।

श्रव इन मूलरूपोंकी श्रोर श्राते हुए हम देखते हैं कि संस्कृत वैयाकरणोंने इन्हें धातु रूप [क्रियात्मक] माना है। किन्तु, जैसा कि हम देखते हैं, कई मूल रूप ऐसे हैं, जिन्हें हम धातुरूप नहीं मान सकते। उदाहरणके लिए 'पद्—' तथा 'मह—' को ले सकते हैं। संस्कृत वैयाकरणोंने किसी धातुके कोई न कोई प्रत्यय जोड़ कर सभी शब्दोंकी व्युत्पत्ति सिद्ध करनेकी चेप्टा की है। उनके उणादि प्रत्यय इस चेप्टाके प्रमाण है। किन्तु भापावैज्ञानिक दृष्टिमं हम इस तथ्यको श्रस्वीकार नहीं कर सकते कि प्रा० भा० यू० भापाक कालमं उसके बोलने वालोंमें संज्ञा, क्रिया तथा विशेषण जैसी व्याकरणात्मक भावनाका उदय नहीं हुवा था तथा उनके लिए इनका परस्पर भेद उतना स्पष्ट नहीं था, जितना कि सम्यताके विकास तथा वृद्धि के कारण उनके बाद के वंशों के लिए। इस प्रकारके तथ्यका सबसे बड़ा प्रमाण यही है कि इस प्रकार के समस्त शब्द [क्रिया, संज्ञा, विशेषण श्रादि] एक ही धातुसे व्युत्पन्न हो सकते थे। वस्तुतः ये मूल रूप किसी निश्चित व्याकरणात्मक श्रर्थका बोध न करा कर एक सामान्य भावके बोधक

थे, जिसे हम किया, संज्ञा जैसे संकुचित दायरेमें ग्राबद्ध नहीं कर सकते। ये केवल प्रत्ययविहीन ग्रथवा विकरण-विहीन [athematic] मूल रूप थे, जिनका प्रयोग विभिन्न प्रत्ययों ग्रथवा विकरणों को जोड़कर किसी भी भावके लिए किया जा सकता था। इन्हीं मूल रूपोंमं कृत् या तद्धित प्रत्यय; तथा मुप् या तिङ् विभक्ति प्रत्यय लगा कर पद-रचना होती है। इसके बाद विभिन्न पदों [धातुरूपिमन्न पदों] को भी नाना प्रकारके भावबोधनके लिए समस्त किया जा सकता है, तथा यह समासप्रक्रिया कहलाती है।

व्याकरणात्मक दृष्टिसे हम संस्कृतके शब्दोंको संज्ञा [नाम], क्रिया [ऋगख्यात], ऋव्यय, संख्यावाचक शब्द, तथा सर्वनाम इनमें विभक्त कर सकते हैं। इस परिच्छेदमे हम नाम शब्दोंकी पदरचनापर प्रकाश डालेंगे। संस्कृतके संज्ञा-रूप ऋधिकतर हिन्द-ईरानी [भारत-ईरानी] वर्गसे ही विक-सित हुए हैं। इनकी रचनाम प्रायः वे ही नियम तथा तस्व पाये जाते हैं, जो ईरानी तथा ऋन्य भारोपीय भाषाऋोंके नाम-शब्दों [substantives] में। नाम-शब्दोंको सर्वप्रथम हम व्यस्त तथा समस्त दो कोटियों में विभक्त कर सकते है। इनकी रचनामें प्रायः भिन्न प्रणाली पाई जाती है।

प्रातिपदिक या मूल शब्दः च्यस्त शब्दोंकी पद-रचनामें हमें यह समक्त लेना चाहिए कि इन मूल रूपों [प्रातिपदिकों] को हम दो कोटियोंमे विभक्त कर सकते हैं। एक वे मूल रूप, जिनकी पदिनिर्मितिमें कोई प्रत्यय या विकरण नहीं लगता। दूसरे वे जिनके मूल रूप तथा अन्य प्रकारके सुप् तथा कृत् या तदित प्रत्ययके वीचमें कोई न कोई प्रत्यय या विकरण लगता है। इस प्रकारके प्रत्यय उन मृल रूपों [धातुग्रों] में भी लगते हैं, जिनसे कियारूप बनते हैं। इन्हीं प्रत्ययों या विकरणोंके आधार पर हम इन मूलरूपोंको सविकरण [thematic] तथा अविकरण [athematic] इन दो कोटियोंमें विभक्त कर देते हैं। यहाँ हम केवल नाम-शब्दोंका ही विचार कर रहे हैं, क्रियारूपों की रचनामें इन विकरणोंकी प्रक्रियाका उल्लेख

हम ग्रगले परिच्छेदमें करेंगे । विकरणविहीन [ग्रविकरण] मूलरूप संस्कृत तथा ग्रन्य भारोपीय भाषात्रोंमें ग्रत्यधिक पाये जाते हैं । ग्रन्य यूरोपीय भाषात्रोंमें ये प्रायः लुत हो गये हैं । उदाहरणके लिए ची, क्षा, गी [गो], भ्रू के मूल रूपोंको ले सकते हैं, जिनसे प्रथमा विभक्ति एकवचनमें द्योः, क्षाः, गौः, भ्रूः रूप बनते हैं । इनमें मूलरूप तथा 'सुप्' प्रत्यय ['सु'] [ग्रा॰ भा॰ यू॰ स्] के बीचमे किसी भी विकरणका प्रयोग नहीं हुवा है । इसी प्रकार राज् तथा विश् इन मूल रूपोंके राट्-इ तथा विट्-इ रूपों [प्रथमा एकवचन रूपों] मं भी विकरण-विहीनता देखी जा सकती है । ये विकरणविहीन रूप उन मूल रूपोंसे भी बनाये जा सकते है, जिनमें द्वित्व पाया जाता है; यथा ह से जुह तथा दह से दथक् । इस प्रकारके रूपोंमें एक विशेपता यह भी पाई जाती है कि इ, उ तथा ऋ ग्रन्तवाले मूल रूपोंमें यह मूल रूप 'त्' से युक्त पाया जाता है । यथा मित् , स्तुत, कृत यथा दिव्युत् मे जो क्रमशः मि, स्तु, कृतथा द्यु इन मूल रूपोंसे बने हैं । इस प्रकारके "त्' के प्रयोगकी उत्पत्ति का पता नहीं । श्रुगमानके मतानुसार यह 'त्', '—ता' [कता] प्रत्ययका ही ग्रपश्रत्यात्मक रूप है ।

सिवकरणात्मक मूलरूपोमं ऋषिकतर ऋ विकरण प्रयुक्त होता है। तात्विक दृष्टिमे तो "थिमेटिक" 'श्र' विकरण नहीं है, क्योंकि प्रायः सिवकरण मूलरूपोका ही विकसित रूप माना जाता है तथा भारतयूरोपोय भाषाओं में प्रायः श्रविकरण मूलरूपोको सिविकरण बनानेकी प्रश्चित भी पाई जाती है। इस प्रकारके 'श्र' विकरणका उदाहरण हम " रूथ" [प्रा॰ भा॰ यू॰ *भर्, *[bher] को ले सकते हैं, जिसमें यह 'थिमेटिक' श्र पाया जाता है, यथा सं॰ भरति [भर्-अ-ति]; प्रा॰ भा॰ यू॰ *भर्-श्रा–ति [*bher-०-bı] मं। इसी प्रकार ह तथा शुच् [शुक्] से बने वर [ह + श्र] तथा शोकमं भी यह 'श्र' विकरण पाया जाता है। यह 'श्र' विकरण प्रा॰ भा० यू॰ के द्वित्ववाले मृल रूपोंम

प्रयुक्त होने लगा था, यथा सं० चक्र, ग्री० छुक्कास् [kuklcs]। संस्कृतमे त्राकर तो यह "ग्रु" दित्व रूपोमं त्रात्यधिक प्रयुक्त होने लगा, यथा रुरोद, दथपं ग्रादि रूपोमं, जो रद् तथा ध्य् के रूप है। इसी 'ग्रु" से संबद्ध एक प्रत्यय अस् [*ग्रास् , *os] मी है, जो सं० नभस् [ग्रीक नफास् , nephos] सं० अवस् [ग्री० कवास् , kewos] में पाया जाता है। इन विकरणोंकी सबसे बड़ी विशेषता स्वरसे संबंध रखती है। यदि मूल रूपपर उदात स्वर [rising tone] होता है, तो मिन्न प्रकारके शब्दकी उत्पत्ति होती है, ग्रीर यदि उदात्त स्वर विकरणपर पाया जाता है तो शब्द सर्वथा मिन्न प्रकारका होता है। उटाहरणके लिए √ वृ [धातु, मूलरूप] से श्र जोड़कर वर रूप बनता है। यदि यह रूप "वरः" होगा तो इसका ग्र्यर्थ "इच्छा" है; किन्तु "वर" का ग्र्यर्थ "वरण करने वाला" होगा। ब्युत्पत्तिकी दृष्टिसे एकको हम "वियते ग्रानेन" मानेंगे, तो दूसरेको "वृग्रुत इति" मानेंगे। संस्कृतके शब्द "स्वयंवरा" [दे० रघुवंश—स्वयंवरा

१. 'वर:' में जो वृ+अ [वर्+अ] से बना है, उदात्त 'वर्' के 'श्र' पर अथवा 'वर्' वाले अक्षर [syllable] पर है, तभी तो 'व' में उदात्त है, र में स्वरित [जो कि मूलतः अनुदात्त है]! उदात्तका कोई चिह्न नहीं होता, अनुदात्तका चिह्न अक्षरकं नीचे पड़ी लकीर [—] है, स्वरितका अक्षरके सिरपर खड़ी लकीर []]। उदात्तके ठीक बादका अनुदात्त, यदि उसके बाद फिरसे कोई उदात्त स्वर नहीं है, तो स्वरित होता है। यह [rising tone] के एकदम बादवाला [falling tone] है।

२. वर में, जो भी वृ + अ [वर् + अ] से बना है, स्वर भिन्न है, यहाँ उदात्त स्वर 'अ' विकरणमें है 'वर्' का अत्तर अनुदात्त है।

३. स्वयं वृग्धते इति सा स्वयंवरा ।

कृप्तिवाहवेषा] मं दूसरा रूप है, जब कि स्वयंवर में पहला। स्वरके कारण इन ग्र-विकरणवाले रूपोंमे त्र्यर्थमेदके ग्रन्य उदाहरण ये हैं:—

नोद 'श्रंदुश', चोद 'प्रेरित करनेवाला', शोक 'प्रकाश', शोक 'प्रकाशमान'।

प्रा० भा० यू० भापामें ही मूलरूपोंके विकरण्युक्त [themetic] तथा विकरण्विहीन [athemetic] दोनों प्रकारके वैकल्पिक रूप पाये जाते थे। संस्कृतने कई नाम-रूपोंमें इस प्रकारके प्राचीन वैकल्पिक रूपोंके कुछ चिह्न सुरिव्त रक्खे हैं यथा, ग्रापः, ग्रापः, पादम, पदः, भ्रूः, भ्रुवः, गौः, गाम, गवाम, रवा, रवानम, शुनः, इन विभिन्न रूपोंमें। कुछ रूपोंमें ये चिह्न नष्ट हो गये हैं, यथा वाक् वाचम, वाचा में। वस्तुतः संस्कृत भापाके शब्द-भाएडारमें ग्राधिक ग्रंश नामरूप है, जिसमें मूल रूपोंसे विकरण् [ग्रन्तःप्रत्यय] सम्युक्त रहता है। ये प्रत्यय ग्रान्य प्रकारके भावोंको व्यक्त करते हैं, किन्तु इसमें वे ग्राधिक तथा न्यून रूपमें एक साधारण भाव [सामान्य] का भी वोध कराते हैं। उदाहरण्यके लिए निष्ठा प्रत्यय तथा नुलनाबोधक [तरप्, तमप् ग्रादि] प्रत्ययोंको लिया जा सकता है। कभी-कभी नाम रूपोंसे पुनः नाम रूपोंकी उत्पत्ति होती है। इनमें कई रूपोंमें प्रथम ग्राच्त करने स्वरमें वृद्धि पाई जाती है, यथा सौमनसम् [सुमनस् से], सासम् [स्रससे], पार्थव [पृथुसे], मार्गव [मृगुसे]। इस प्रकारकी व्युत्पत्ति संस्कृत की एक प्रमुख विशेषता है।

प्रत्यय—संस्कृतके त्र्राधिकतर प्रत्यय [affixes] रूप तथा प्रयोग दोनों दृष्टियोंसे प्रा॰ भा॰ यू॰ तथा भारत-ईगनी प्रत्ययोंने मिलते हैं। यहाँ हम संस्कृतके प्रमुख कृदन्त तथा तिद्धत प्रत्ययोपर भाषावैज्ञानिक दृष्टिने विचार करेंगे।

१. स्वयं त्रियते अनेन [श्रत्र वा] इति स्वयंवरः ।

संस्कृतका शतृ प्रत्यय, — "ग्रत्" [ग्रन्त्] प्रा० भा० यू० कृत प्रत्यय *एनत, *ग्रोन्त [ent,ont] से विकसित हुन्ना है। इस प्रत्यवका प्रयोग वर्तमानके लिए होता है। इसके उटाहरण भरन् , पश्यन् , भवन् है। इसी अन्त का तुर्वल रूप "अत्" भो पाया जाता है, जो संस्कृत तथा ग्रीक दोनोंमे मिलता है। यह दुर्बल रूप हम "सत्" [सन्त्] हत् [हन्त्], भरत् [भरन्त्] त्रादिमं दंख सकते हैं। इसी कुदन्त प्रत्यय *एन्त से तिद्धत प्रत्यय-वन्त का विकास माना जाता है, जो ग्रीकम भी वन्त [wont] रूपमे पाया जाता है। यह वन्त [वेत] कभी कभी उस् के रूपमे भी पाया जाता है। यह उ, व का ही दुर्बल रूप है। संस्कृत पर्वन् , परः [परुष्], धन्वन्, धनुः [धनुष्] उदाहरण इस तथ्यके पोपक हैं। इसी प्रत्ययसे संबद्ध "-वांस्" है, जो वैयाकरणोंकी परिभापाम "क्वसु" बहलाता है। इसके दुर्बल रूप "-वस्" तथा "-उस" में अनुनासिक तस्वका सर्वथा श्रमाव पाया जाता है। ग्रीकमें भी यह प्रत्यय श्रनुस्वार हांन ही पाया जाता है। सं० विद्वान्, विद्वान्सी, विदुषः, विद्वत्सु, श्रीक (वे) एइट् (वा) श्रास्'[(n) eid(n) os]। संभव है, संस्कृतमें श्राकर इस प्रत्ययम 'श्रन्त' [शतृ] के सादृश्यपर श्रृतुस्वारका प्रयोग होने लग गया होगा।

संस्कृतके [कृदन्त] प्रत्यय ईयस् तथा इष्ठ के समानान्तर प्रत्यय श्रो [—योस्] [0,-प्राठड] तथा इसो [180] प्रीकमें पाये जाते हैं। सस्कृतके इन प्रत्ययोंको प्रा० भा० यू० र्यास् (सं० यस्) से विकसित माना जाता है। इस प्रत्ययके कई प्रकारके अप्रश्रुत्यात्मक रूप पाये जाते हैं, जिन्हें हम रूइस्, र्यस् रूयास् मान सकते हैं। संस्कृत में भी इसका सवलरूप ईयस् तथा दुवलरूप इष्ठ दोनों पाये जाते हैं। इष्ठ वस्तुतः इस् [यस् का दुवलरूप] तथा + त के संयोगसे बना होगा। इस हम प्रा० भा० यू० रूइस्ता [isto] से विकसित मान सकते हैं। संस्कृतके स्वादीयस् तथा स्वादिष्ठ में यही प्रत्यय हैं। संस्कृतके क्वसु की भाँति इसके सवलरूपमें भी

श्रनुस्वारका समावेश हो गया है, जो संस्कृतकी ही विशेपता है, यथा स्वादीयांसी। इसी प्रत्ययके दुर्बलरूप—*इस् में *आन्स जोड़कर प्रा॰ मा॰ यू॰ में ही एक नवीन प्रत्ययका विकास हो गया था। इस *इसान्स से विकसित "ण्ण" रूप संस्कृतमे पाया जाता है, यथा सं॰ तेजीयस् [तीक्+ईयस्, तेजस्+ईयस्]; तीक्+ण्ण [तीच्ण]। ये सभी प्रत्यय टीक उसी तरह तुलनाबोधक हैं जैसे संस्कृतके तिद्धत प्रत्यय "तरप्" तथा 'तमप्", जिनका उल्लेख हम श्रागे करेगे। कभी कभी "ईयस्" के ये विभिन्न रूप एक साथ भी जोड़ दिये जाते थे; यथा 'तेच्ण्ष्ट' [तैत्तरीय श्रारण्यक २.१३.१] मे, जिसमें वस्तुतः एक साथ ण्ण तथा इष्ट इन दो प्रत्ययों को जोड़ दिया गया है।

संस्कृतके "-अन्" तथा "-मन्" को प्रा० मा० यू० *एन् तथा
*मन् से विकसित माना जाता है। ये दोनो प्रीकमे भी आन तथा म के रूपमे
पाये जाते हैं। उदाहरणके रूपमें संस्कृत तक्षन्, ग्री० तक्तोन [tekton];
तथा संस्कृत होम, ग्री० खंडम [kheu-ma] को ले सकते हैं। संस्कृतमें
इस मन् का म रूप भी पाया जाता है, जो संस्कृत धर्मन् तथा धर्म दोनों
रूपोंसे स्पष्ट है। इस प्रत्यय से बने हुए रूप प्रायः नपुंसक पाये जाते हैं तथा
इनमें मूल रूप पर उदात्त स्वर पाया जाता है। किन्तु इनमेसे कुछमं प्रत्ययपर
भी उदात्त स्वर पाया जाता है और ये रूप पुर्ल्लिंग होते हैं। उदाहरणके
लिए ब्रह्मन् पुर्ल्लिंग है, किन्तु ब्रह्मन् नपुंसकिलंग।

संस्कृतके निष्ठा प्रत्यय त, तवत् [क, कवत्] वस्तुतः भापावैज्ञानिक दृष्टिसे दो प्रत्यय न होकर एक ही प्रत्ययके दो रूप है। ये दोनां ही प्रा० भा० यू० रेता से विकसित हुए हैं। ये भूतकालिक विशेषणके रूपमें प्रयुक्त होते हैं। यह ता ग्रीकमे भी पाया जाता है। संस्कृतमें क्त प्रत्यय वाला भूतकालिक

^{3.} Bloch: L'Indo-Aryen. P. 108.

विशेषण कर्मवाच्य भाववाच्यमं भी प्रयक्त होता है: किन्त भापावैज्ञानिक दृष्टिसे प्रा॰ भा॰ य ॰ मे यह केवल कर्तु वाच्यमे प्रयुक्त होता होगा। इसमे उदात्त स्वर सदा प्रत्ययांशपर पाया जाता है। धीरे धीरे यह प्रत्यय पहले नपंसक हवा तथा बादमे कर्मवाच्य तथा भाववाच्य ो मे प्रयुक्त होने लगा। 'त' के ये तीनों क्रमिक रूप हम सतः कर्तरि प्रयोग]: चूतं [नपुंसक लिंग] तथा इतः [कर्मवाच्य प्रयोग] में देख सकते हैं। *ता का ही कार्य करनेवाला एक ग्रीर प्रा० भा० यू० प्रत्यय था. रूना । यह भी 'क्त' की भाँति संस्कृतमे ग्राकर कर्मवाच्यसे संबद्ध हो गया । त्रागे जाकर यह 'न' वस्तृतः 'त' का हो रूप माना जाने लगा । पाणिनिने "रदाभ्यां निष्ठातो नः पूर्वस्य च दः" इस सत्रमें इस 'न' [*ना] को 'त' [*ता] का ही आटंश माना है। यह प्रत्यय पूर्ण, सम्पन्न श्रादिमं स्पष्ट है, किन्तु इसका वास्तविकरूप स्वप्न स्वप् + नो, दान दा + नो में भी हम देख सकते हैं: जहाँ यह प्रयोग कर्मवाच्यम नहीं है। ध्यान टीजिये. कर्माणा प्रयोगमें उटात्त स्वर प्रत्ययपर पाया जाता है. जब कि नाम शब्दोंमं यह उदात्त स्वर मुल रूप धातु । पर पाया जाता है । इसीमे संबद्ध एक दूसरा प्रत्यय ति माना जा सकता है, जो ग्रीकमें सि के रूपमें पाया जाता है। मंस्कृतका यह किन् प्रत्यय गति, मति, प्रीति, ज्ञाति ग्राटि स्त्रीलिंग रूपोमं पाया जाता है । वस्तुतः यह 'ति,' 'त' का ही स्त्रीलिंग रूप रहा होगा । इस बातसे यह भी पुष्टि होती है कि ये सब त [र्नता] प्रत्ययके ही विभिन्नरूप रह होंगे। एक दूसरे प्रत्यय 'तु' को भी इसीसे जोड़ा जा सकता है, किन्त इस विपयमें ऐसा देखा जाता है कि जहाँ 'कत,' कवत, 'किन'के साथ धान मिलरूपी का दुर्बलरूप [weak form] पाया जाता है, वहाँ इसके माथ उसका सबलरूप [strong form] पाया जाता है। मंस्कृतके ततः, मतः;

^{3.} Bloch: L'Indo-Aryen, P. 110.

ततवत्, मतवत्, तितः, मितः में √ तन् [तनु विस्तारे] तथा √ मन् के दुर्बलरूप—त तथा म—पाये जाते हैं; जबिक "तन्तु," "मन्तु" में इन्हीं धातुत्रोंके सबलरूप देखे जा सकते हैं। इसी प्रत्ययसे संस्कृतके "तुं" [तुमुन्], तवे, तवे का विकास हुवा है। वैदिक संस्कृतमें ये सभी रूप पाये जाते हैं; किन्तु लौकिक संस्कृतमें केवल 'तुमुन्' ही पाया जाता है। इसके उदाहरण गन्तुं, गन्तवे [वैदिकरूप], गन्तवे [वैदिकरूप] दिये जा सकते हैं।

संस्कृतके तर्[तृज्] को प्रा० मा० यू० *तेरा [tero] से विकसित माना जाता है। यह प्रत्यय संबंधियों के नामों में बहुत पाया जाता है। माता, पिता, आता, दुहिता, जामाता ग्रादि शब्दों में यही तृज् [तर्] प्रत्यय है। प्रीकमें भी इसका विकास 'तेर' [ter] के रूपमें हुवा है, जो हम पतेर [pater], मातेर [mater] ग्रादि शब्दों में देख सकते हैं। इन शब्दों में उदात्त स्वर प्रत्ययपर प्रायः पाया जाता है। इसी *तेरा का *त्रा रूप भी पाया जाता होगा, जो बादमें जाकर एक स्वतन्त्र प्रत्ययके रूपमें विकसित हो गया। इस प्रकार जहाँ संस्कृतमें तृज् [*तेरा] प्रत्यय क्रियाके कर्ताके ग्राथमें प्रयुक्त होने लगा, यह त्र [*त्रा] जो वस्तुतः *तेरा का ही दुर्वल रूप है, क्रियाके करणके ग्राथमें प्रयुक्त होने लगा। संस्कृत नेता [-तृ] तथा नेत्रः खनिता [-तृ] तथा खनित्र; मन्ता [-तृ] तथा मन्त्रमें हम इन दोनों प्रत्ययोंको देख सकते हैं। यहाँ यह भो कह देना ग्रावश्यक है कि प्रायः ये "त्र" प्रत्ययवाले रूप नपुंसक हैं; 'मन्त्र' शब्द ग्रवश्य इसका ग्रापवाद है, क्योंकि यह पुह्लिग है। इस प्रत्ययवाले रूपोंमें उदात्त स्वर धात्वंशपर पाया जाता है।

ति प्रत्ययों में संस्कृतके तुलनाबोधक 'तरप्' तथा 'तमप्' के समान्तर प्रत्यय तरा [tero] तथा तुसुस् [tumus] क्रमशः ग्रीक तथा लैतिनमें पाये जाते हैं। संस्कृतमें इन 'तरप्' तथा 'तमप्' को कृदन्त प्रत्यय

^{9.} Bloch: L'Indo-Aryen p. 110.

'ईयस्' तथा 'इष्ठ' से प्रायः ग्रार्थकी दृष्टिसे भिन्न नहीं माना जाता, किन्तु मूलरूपमे इन दोनों में भेद रहा होगा। प्रथम तो ये गौण प्रत्यय [तर्द्धत] है, वे प्रमुख प्रत्यय [कुदन्त]। दूसरे 'ईयस्' तथा 'इष्ठ' किसी कर्ताके ग्रान्तिरिक गुणकी उत्कर्पताको व्यक्त करते हैं, जब कि 'तरप्' दो वस्तुश्रों मेसे एक वस्तुकी, तथा 'तमप्' भ्रमेक वस्तुश्रों मेसे एक वस्तुकी उत्कर्पता बताता है। तात्त्वक दृष्टिमें "तर" तथा "तम" ग्रालगसे प्रत्यय न होकर 'त' प्रत्यय [जिसका उल्लेख ऊपर हो चुका है] के साथ दूसरे प्रत्यय "र" तथा "म" को जोड़कर बनाये गये हैं। ये र तथा म प्रत्यय स्वतन्त्र प्रत्ययोंका रूपमें भी अपर, प्रथम जैसे शब्दों में देखे जा सकते हैं। इन प्रत्ययोंका विशेष विवेचन विशेषणोंके प्रसंगम देखिये।

संस्कृतका दूसरा प्रमुख प्रत्यय मन्त है, जिसका वन्त रूप भी पाया जाता है; यहाँ यह मतुष् कहलाता है। प्रा० भा० यू० में इसका केवल केवन रूप ही था, किन्तु भारत ईरानी कालमें ही इसका मन्त रूप भी पाया जाने लगा। संभव है, 'मान' [स० शानच्] के साहश्यपर यह रूप बना हो। इस तद्धित प्रत्ययका प्रयोग सब्धवोधक विशेषगुके रूपमें पाया जाता है, संस्कृत मधवन्, श्रवे॰ मग़वन् [mai wan], सं० क्षुत्र-वन्त [प्रवन्तों], अवे॰ प्रश्रवन्त [pubrawant], सं० कमुमन्त [मधु-मन्तौं], अवे॰ महुमन्त [mabmant] में यही प्रत्यय है।

संस्कृतके भावबोधक प्रत्यय स्व तथा ता को भी प्रा० भा० यू० से ही विकसित माना जाता है। इन्हींके तात्, ताित [ता से बने], त्वन [त्व से बना] रूप भी सस्कृतमं पाये जाते हैं। इस प्रकार हम वैदिक सस्कृतमे देव शब्दके भावबाचक रूपको देवत्व, देवता, देवतात्, देवतात्, देवताति, देवत्वन इन कई उदाहरणों मं पा सकने हैं। संस्कृतके 'त्व' तथा 'त्वन' के समानान्तर सुनो [suno] प्रत्यय प्रीकमे पाया जाता है। ये दोनों ही वस्तृतः उत्तर [च्य-न] से विकसित हुए हैं। संस्कृतके 'ता' 'तात्' 'ताित' संभव है, कृदन्त प्रत्यय 'त' से विकसित हुए हों।

समास-प्रक्रियाः--

संस्कृत पद्रचनाकी एक प्रमुख विशोपता समास-प्रक्रिया है। यह प्रिक्रिया प्रा॰ भा॰ यू॰ का ही विकास है, तथा ग्रीक, लैतिन, अवेस्ता श्रादि सभी भारतयरोपीय भाषाश्रों में पाई जाती है। जब हम संस्कृतकी समास-प्रक्रियाका उल्लेख करते हैं, तो हमारा तालपर्व संस्कृतके उन समस्त रूपोंसे है. जो संस्कृतकी वोलचालकी भाषामें पाये जाते होंगे, तथा जिनका रूप वैदिक संस्कृत एवं बादकी लौकिक संस्कृतकी ही कई साहित्यिक कृतियोंमें पाया जाता है। इस संबंधमें पहले यह समभ हें कि विश्वकी भाषात्रींको इम सर्वप्रथम दो प्रकारकी मान सकते हैं—ि १] सावयव तथा [२] निरवयव । निरवयव या व्यास-प्रधान भाषात्रों में प्रत्येक शब्द ग्रलग होता है तथा ये शब्द निश्चित भावका बोध कराते हैं । चीनी स्नादि एकाचर परिवार की भाषाएँ इसी कोटिकी हैं। सावयव भाषात्र्योंको पुनः तीन वर्गोंमं विभक्त किया जाता है:--[१] समास प्रधान, [२] प्रत्ययप्रधान, [३] विभक्तिप्रधान । समास-प्रधान भाषायों में सारे शब्द समस्त होकर प्रयुक्त होते हैं तथा कभी कभी तो पूरा का पूरा वाक्य ही समस्त पद-सा होता है। श्रमेरिकाके जंगली लोगोंकी भाषाएँ इस कोटिमें श्राती हैं। प्रत्यय प्रधान भाषात्रों में किसी भी शब्दका दूसरे शब्दसे संबंध वतानेके लिए प्रत्ययोंका प्रयोग किया जाता है। तुर्की, तथा तामिल, तैलगू, ग्रादि द्रविड़ परिवारकी भाषाएँ इस कोटि की हैं। विभक्ति प्रधान भाषात्रों में किन्हीं दो शब्दों के संबंधको विभक्तियोंके द्वारा व्यक्त किया जाता है, जैसे हम संस्कृतमें सुप् तथा तिङ् विभक्तियोंका प्रयोग करते हैं । समस्त भारतग्रूरोपीय परिवारकी भाषाएँ इस विभक्तिप्रधान कोटिम श्रायॅगी । वैसे इन भाषात्रोमं प्रत्यय तथा समास-प्रक्रिया भी पाई जाती हैं, किन्तु ये इन भापात्रोंकी प्रमुख विशेपताएँ · नहीं हैं। उदाहरणके लिए, संस्कृतमे यह ग्रावश्यक नहीं कि "राजपुत्रः" ही कहा जाय, यहाँ 'राज्ञः प्रत्रः' से भी काम चल सकता है । वैदिक संस्कृतम यह समास-प्रक्रिया पा० भा० यू० तथा ग्रीक्की भॉनि संक्रुचित तथा सीमित,

श्रतएव स्वाभाविक रही हैं। लौकिक मंस्कृतके परवर्ती साहित्यमे श्राकर, द्रण्डी, वाण, माघ, शीहर्प श्रादिम प्रनुर समस्त पदावलीका प्रयोग पाया जाता है, किन्तु वह संस्कृतका कस्तविक रूप न होकर, कृतिम रूप है। वहाँ भी संस्कृत वसे विभक्तिप्रधान ही है, क्योंकि समस्त पदोंके श्रन्तमे तो विभक्तिका प्रयोग होता ही है। शुद्ध समासप्रधान भाषाश्रों [यथा श्रमेरिकाकी जंगली भाषाणें] में ऐसी बोई विभक्तियाँ प्रयुक्त नहीं होती।

तो, संस्कृतमं दो या द्राधिक शब्दोंको समस्त पदके रूपमं प्रयुक्त करनेकी यह प्रणाली प्रा० भा० यू० से ही विकसित हुई है। यह सगस्त पद, विभक्ति, स्वर तथा पदरचनाकी दृष्टिमें एक पदके रूपमें व्यवहृत होता है। जहाँ तक इन समस्त पदोंके कलेवरका प्रश्न है, सस्कृतमं ये पद प्रीक्तकी माँ ति, नातिदीर्घरूपमें हो पाये जाते हैं। ऋग्वेद तथा द्राधवेदमें तीन शब्दोंसे द्राधिक समस्त रूपवाले समासान्त पद नहीं पाये जाते। साथ ही ऐसे शब्द भी बहुत कम हैं; उदाहरणके लिए हम "पूर्व-काम-कृत्वन्" को ले सकते हैं। समस्त पदोंकी दो प्रमुख विशेषताएँ ये हैं कि इनमें [प्रायः] उदात्त स्वर एक ही स्थान पर पाया जाता है, तथा प्रथम शब्दका प्रयोग निर्विभक्तिक रूपमें होता है। किन्तु इसके द्रापवाद भी पाये जाते हैं। यह द्रापवाद प्रायः द्रन्द्र समासोंम—देवताद्व-द्रोंमं—पाया जाता है, वेसे कुछ द्रान्य प्रकारके समस्त पदोंमें भी यह द्रापवाद देखा जा सकता है [दिखये परिच्छेद ४]। लिंगकी दृष्टि सं इन समस्त पदोंका लिंग प्रायः वहो होता है, जो कि उत्तर पटका होता है, किन्तु कुछ नपुंसक रूप भी पाये जाते है। इन समासोंको सर्वप्रथम हम तीन फोटियोंमें विभक्त करते हैं:—

[१] उभयपदार्थ प्रधान—इस कोटिके समासाम प्रत्येक पद स्वतन्त्र होता है, उदाहरणके लिए द्वन्द्र समास ।

ध्यान रिखये लोकिक संस्कृतके परवर्ती कान्योंकी भाषा इस नियमके प्रतिकृत है, किन्तु भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे उसका कोई महत्त्व नहीं है ।

[२] उत्तरपदार्थ प्रधान—इस कोटिके समासों उत्तरपद, प्रथम [पूर्व] पदकी ऋपेद्धा विशेष महत्त्व रखता है; उदाहरणके लिए तत्पुरुप तथा कर्मधारय।

[३] अन्यपदार्थ प्रधान—इस प्रकारके समासान्त पद किसी ग्रन्य-पदको विशिष्ट करते हैं। ये विशेषण होते हैं, यथा बहुनीहि।

यहाँपर हम इन्हीं तीनों प्रकारके समासीका विवेचन करेंगे। भाषा-शास्त्रीय दृष्टिसे 'द्विगु' तथा 'द्राव्ययीभाव' इन दो प्रकारके समासीका विकास वादका है। द्विगु वन्तुतः कर्मधारयका ही एक रूप है, ' जहाँ प्रथम पद संख्यावाचक होता है [यथा नवमह, सप्तिषे], तथा ग्रव्ययीभावको कर्म-धाग्य या बहुत्रीहिसे विकसित माना जा सकता है। ग्रव्ययी भावमें पूर्वपद ग्रव्यय पाया जाता है, यथा यथाशक्ति, उपकूलम्, उपकुग्मम् । इस प्रकार-के समासान्त पद ग्रीकमे भो पाये जाते है, यथा एप-अराउरास् [ep-nrouros] [जिसका खेत मिल गया हो]; "ग्रंखि-ग्रजोस्" [ankhialos] [समुद्रतटके समीप, सं० उपकूलम्]।

संस्कृतमें दो प्रकारके द्वन्द्व समास पाये जाते हैं। इनमे प्रथम कोटिके श्रम्तर्गत दोनों ही पद विशेषण होते हैं, यथा नीजजोहित, ताम्रधूम्न, श्ररुण-पिशक्त में। इस प्रकारके समास वैदिक संस्कृतमें पाये जाते हैं, किन्तु इनका प्रयोग कम ही पाया जाता है। दूसरे प्रकारके द्वन्द्वों पे दोनों ही पद संजा होते है। इन्हें भी पुनः दो कोटियों में विभक्त कर सकते हैं; [१] देवताद्वन्द्व; [२] साधारणद्वन्द्व। देवताद्वन्द्वोंमे प्रायः दोनों पद द्विवचनमे प्रयुक्त होते हैं; तथा दोनों पदोंमें स्वतन्त्र रूपसे उदात्त स्वर पाया जाता है। उदाहरणके लिए हम "मिन्ना—वरुणा", "सूर्या—वन्द्रमसा" को ले सकते

^{9.} Wackernagel: Altindische Grammatik vol. II. P. 305.

^{2.} ibid. vol. II. P. 310.

a. Wackernagel: Altindische Grammatik P. 171§74[B].

हैं। ऐसा जान पड़ता है, इस प्रकारके समासोंमें युग्म होनेके कारण दोनोंको द्विवचन मान लिया गया है। कभी कभी ऐसे भी प्रयोग पाये जाते हैं, जहाँ ये पद समस्त न होनेपर भी द्विवचनमें प्रयुक्त होते हैं; यथा—

इन्द्रा नु पूपणा [ऋ. ६७, ५, ७१]; इन्द्रान्वम्नी [६, ५६, ३];

विष्ण् अगुन् वरुणा [तै. श्रा. २.६.४.५]

चक्क महि मित्रयो रा मेति प्रियं वरुणयोः [६.५१.१]

इस प्रकार हम देखते हैं कि समासमें देवताद्वन्द्वपद प्रायः सविभक्तिक हम में पाये .जाते हैं। ऋग्वेदमें 'मित्रयो—वैरुणयो'ः [ऋ. ७, ६६, १] जैसे समस्त पदोंकी उपलब्धि होती है, जहाँ पूर्व तथा उत्तर दोनों पट पष्टी द्विचन में हैं। इस प्रकारकी प्रवृत्ति हम अवेस्तामें भी पाते हैं, जैमें 'श्रहुरण्डय—मिश्रण्डय' [ahuraebya-ını6raebya], जो संस्कृतके असुरेभ्यो—मिश्रेभ्यः के द्वारा अनूदित किया जा सकता है। वाद में जाकर धीरे धीरे ऋग्वेदमें ही ये द्वन्द्व उस विकासकी श्रोर बढ़ते प्रतोत होते हैं, जो लौकिक संस्कृतमें पाया जाता है। ऋग्वेदमें ही कई स्थानोंपर बादमें 'सूर्या—चन्द्रमसा' के प्रथम पद 'सूर्या' के 'र्या' वाले अन्तर [syllable] का उदात्त स्वर जुत हो गया है, तथा उसको बादकी ऋचाश्रोंमें 'इन्द्र—वायु' [प्राचीनरूप 'इन्द्रा—वायु'] जैसे रूप पाये जाने लगे हैं। इन्हींने मिलते जुलते द्वन्द्व वे हैं, जिनमें द्वन्द्व-पद बहुवचनमें पाया जाता है, यथा अहो—रात्राणि [अधमर्षणसूक्त], अजावयः [पुरुपसूक्त]। कुछ द्वन्द्व समाहत होकर नपुंसकके रूपमें भी प्रयुक्त होते हैं, यथा इष्टा—पूर्तम, ऋता-कृतम, केशरमश्रु।

^{9.} ibid. P. 151-52 § 63 [C]

लौकिक संस्कृतमें जहाँ कहीं हम प्रथम पदमें द्विवचन देखते हैं, वे सब वैदिक कालीन द्वन्द्वोंके ही अवशेष हैं। संस्कृतमें बादमे आकर नवीन शब्दोंमें इनका सर्वथा लोप हो गया है, यथा राम-खच्मणों में। ये वैदिक कालीन द्वन्द्व कभी-कभी एक ही पदके द्विवचन रूपमें प्रयुक्त होते हैं, तथा इनके कुछ अवशिष्ठ संस्कृतमें भी पाये जाते हैं। वेदमें द्यावा, मिन्ना का प्रयोग द्यावा-पृथिवी, मिन्ना-वरुणा के अर्थमें पाया जाता है। लौकिक संस्कृतमें भी हम पितरों [जगतः पितरों वन्दे] का प्रयोग माता-पितरों के अर्थमें देखते हैं।

तत्पुरुष समासोंमें प्रथम पद किसी न किसी कारक विभक्ति !] का बोध कराता है। इसमें यदि प्रथम पद कर्म, करण, अपादान अथवा श्रिधिकरणका बोध कराता है, तो प्रायः द्वितीय पद धातुज संज्ञः [verbal noun होता है। किन्तु यदि यह प्रथम पद सम्प्रदान ऋथवा संबंधका बोध कराता है, तो वह केवल संज्ञा होता है। उदाहर एके लिए क्रमशः गोध्न. देवदत्त, पङ्कज [गो-ज], अहर्जात; विश्व-शम्भू [विश्वाय...], विश्पति, देव-किल्विष को ले सकते हैं। कभी-कभी इनमेंसे प्रथम पदकी विभक्तिका लोप नहीं होता । इस प्रकारके समास वैयाकरणोंकी परिभाषामें 'त्र्युलुक्' कहलाते हैं। धनंजय; वाचास्तेन; दस्यवेवृकः, दिवोज; ब्रह्मणस्पतिः, शुनःशेप, रथेष्ठा, सरसिज में यही अलुक प्रवृत्ति पाई जाती है। इस प्रकारकी प्रवृत्ति त्र्रवेस्तामे भी पाई जाती है; यथा वीर्अम्-ज़न् [wirom-zan][संo *वीरंहन्]। इस संबंधमे यह कह देना ग्रावश्यक होगा कि तत्पृरुप समास ऋग्वेदमे कम ही पाये जाते हैं। प्राचीन प्रीकमें भी इस प्रकारके समास कम ही हैं। अधिकतर ये समास पद तथा पति के सयोगमं पाये जाते थे, यथा ग्रीक द-पदान [dapedon], देस्-पातस् [despotes], (प्रा॰ रू॰ कंद्रभातस [dem-potes] — [मिलाइये सं॰ दम्पति: [*दमस्पति:]।

^{9.} ibid. pp. 246 and following, § 99.

^{₹.} ibid p. 241. § 97 (a)

वैदिक संस्कृतमं कर्मधारय समास, जिनमें पूर्वपद विशेषण होता है, इनसे भी कम पाये जाते हैं । प्राचीनतम उदाहरण एक-वारः, चन्द्र-माः, महा-धनः हैं । कई कर्मधारयोंमें उपसर्ग भी प्रथम पदके रूपमें प्रयुक्त पाया जाता है, यथा प्रणपात् । कुळ उदाहरणोंमे प्रथम पद धातुज अश होता है यथा प्रसदस्य, शिचा-नर, रदा-वसु, जिनमे वस्तुतः प्रथम पद लोट्के मध्यम पुरुष एकवचनका रूप है [शिचा तथा रदा में पूर्व पदका द्यांतिम स्वर श्र दीर्घ हो गया है]। लोकिक संस्कृतमें श्राकर ये कर्मधारय प्रचुरतामें पाये जाने लगे हैं।

बहुनीहि समास श्रन्य-पदार्थ-प्रधान होते हैं। प्राचीन भापामें ये कर्म-धारयकी श्रपेद्धा विशेष पाये जाते हैं। इस तथ्यसे यह निष्कर्प निकलता है कि ये समास वस्तुतः विशेषणीभूत कर्मधारय ही हैं, जिनमें शुद्ध कर्मधारयसे केवल यही भेद है कि इनमें उदात्त स्वर प्रथम श्रद्धारपर पाया जाता है। इस प्रकारके स्वरभेदको इम चतुर्थ परिच्छेदमें दिखा चुके हैं। तुलनात्मक भाषाशास्त्रमें इन बहुनोहि समासोंका उद्भव एक प्रकारका सामस्यिक प्रश्न है। वाकेरनागेलके मतानुसार बहुन्नीहि समास वस्तुतः व्यस्त रूपोंसे विक-सित हुश्रा है। वह बताता है कि इन्द्रज्येष्ठा देवाः को इन्द्रो ज्येष्ठः..... देवाः से विकसित माना जा सकता है। इस प्रकारके व्यस्त रूप जिनसे इन बहुनीहियोंका विकास माना जा सकता है, लैतिन तथा प्राचीन फारसीमें भी पाये जाते हैं। वाकेरनागेलने इसी संबंधमे इन दोनों भाषाश्रोंसे ये उदाहरण दिये हैं:—

उब्ज़ें श्रंतीका फुइत, तीरी तेन्युएरे कोलोनी कार्थागी।

[urbs antica fuit, tiri tenuere coloni Carathago]

[कार्थेंग [एक] प्राचीन नगर था; [जहाँ] तीरीन लोग निवासी थे]। संस्कृतमें इसे यों ग्रनृदित कर सकते हैं, आसीत् कार्थांगो [इति] पुरा-

^{9.} ibid. p. 316 § 120 (c)

^{2.} Wackernagel. Altindische Grammatik p. 290 § 112(c)

तना पुरी; तीरिणः [तीरिनः] निवासिनो बभू बुः । यहाँ हम 'तीरीन लोग रहते थे' के स्थान पर, इसे "जहाँ तीरीन लोग रहते थे'' इस रूपमें समस्त बहुनीहि बनाकर "तीरिनिवासिनी" [तीरिणः निवासिनः यस्यां सा] का प्रयोग भी कर सकते हैं। इसी प्रकार बहुनीहिका विकास माना जा सकता है। वाकेरनागेलका फारसीवाला उदाहरण यह है:—"मतिया फ़ाद नाम"

[martiya frada nama], [एक मनुष्य, फाद [उसका] नाम [था]]। इसे भी संस्कृतमें "फ़ादनामा" के रूपमें बहुत्रीहि बनाया जा सकता है। इस सब विवेचनका तात्पर्य यह है कि यह समास व्यस्त वाक्यसे ही विकसित हुवा है। बहुत्रीहिके उदाहरणके रूपमें इम अश्वपृष्ठ, यमअष्ठ, प्रयतद्त्रिण, उप्रवाहु, हतमानृ, राजपुत्र, हिरण्यनेमि, दुष्पद, सुपर्ण, अपत् [अपात्] ले सकते हैं।

संज्ञा, विशेषण तथा सर्वनामके रूपोंका विवेचन करनेके पूर्व हमें थोड़ा उन परिवर्तनोंकी स्रोर ध्यान देना होगा, जो एक ही शब्दके विभिन्न रूपोंमें पाये जाते हैं। जैसा कि हम देख चुके हैं सप्रत्यय या स्न-विकरण्युक्त [थेमे-टिक] नाम रूपोंमें प्रायः एक स्नपरिवर्तनशील स्न-तःप्रत्यथ 'स्र' [थेमा thema] पाया जाता है। किन्तु प्राचीनकालसे ही प्रत्ययहीन रूपोंकी संख्या बहुत पाई जाती है, जिनके स्रंतर्गत स्न-तःप्रत्यय [विकरण] स्वरकी मात्रा तथा उदात्तादिस्वरकी दृष्टिसे बड़ा मेद पाया जाता है।

पुरुषवाचक सर्वनामों [personal pronouns] तथा कतिपय निर्दे-शात्मक सर्वनामों [demonstrative pronouns] में प्रायः एक ही प्रकारका अन्तःप्रत्यय पाया जाता है। अहम, माम, मम, स, सा, तत्, तस्य, ते आदिमें। जिनमें मूलरूपमें रेफ, 'इ' 'उप्मध्विन' या उपाया जाता है, इनके कई रूपों में प्रायः 'न' [अन्तःप्रत्यय] का प्रयोग होता है। अधिकतर यह प्रयोग नपुंसक लिंगके रूपोंकी ही विशेषता है। पुल्लिंग व स्त्रीलिंगमें यह बहुत कम पाया जाता है। ग्रहर्, ग्रह्मः, ग्रह्मम् [ग्रवेस्ता ग्रश्नम् [as nam]
ग्रस्क्, अस्नः, हित्ताइत, एश्हर [es nar], एश्नश् [es nas]
ग्रिच्, ग्रच्णः
दिधि, दश्नः
शिरप्, शीर्णः
यूष्[यूः], यूष्णः [ऋषेद]
दोष् [दोः], दोष्णः

दाह, दुणः [वैदिकरूप], दारुणः [जौिकक संस्कृत]
स्वरका परिवर्तन भी हम कई रूपोंमें देख सकते हैं, उदाहरणके लिए
'उ' कारान्तके दो प्रकारके परिवर्तन हम गुरोः [गुरु] तथा दिवः [खु] में
देख सकते हैं। प्रा० भा० यू० में जहाँ थ्रा, ए तथा शून्य का परिवर्तन पाया
जाता है, भारत-ईरानी वर्गमें थ्रा, थ्र, तथा शून्य [zero] पाया जाता है।
उदाहरणके लिए हम वृत्रहा, वृत्रहणम, वृत्रच्नः को ले सकते हैं जिनमें
क्रमशः ग्रा, ग्र तथा शून्य रूप पाये जाते हैं। ठीक यही रूप क्रमशः पिता,
पितरं, पित्रे में पाये जाते हैं।

संस्कृत शृब्द्रूपः—संस्कृत शब्द्रूपोंमें तीन लिंग, तीन वचन तथा ब्राठ विभक्तियाँ पाई जाती हैं। संस्कृतके लिंग-विधानके विषयमें यह प्रसिद्ध है कि यह ब्रंशतः व्याकरणात्मक है, यही कारण है कि हमें 'दार' जैसे स्त्रीवाचक शब्दोंमें पुलिंग मिलता है, तो 'कलत्र' 'मित्र' जैसे ब्रानपुंसक वाची शब्दोंमें भी नपुंसक लिंग। संस्कृत वैयाकरणोंने व्याकरणात्मक लिंग विधानके नियमोंकी ब्रावतारणा की है। प्रा० मा० यू० लिंगविधानके विषय में विद्वानोंका यह मत है कि वहाँ मूलतः दो ही लिंग रहे होंगे, एक 'सामान्य-लिंग' जिसमें पुह्निंग तथा स्त्रीलिंग दोनों समाहित होते हैं, तथा दूसरा 'नपुंसकलिंग'। हित्ताहत भाषामें इस प्रकारका लिंगविधान पाया जाता है, जहाँ स्त्रीलिंगका ब्रभाव देखा जाता है। इसके बाद कहीं जाकर प्रा० भा० यू० के परवर्ती विकासमें स्त्रीलिंगका विकास हुन्ना है। किन्तु जहाँ तक

द्विवचनके श्रक्तित्वका प्रश्न हैं। उसके चिह्न हित्ताइन तकमें पाये जाते हैं। संस्कृत, ग्रीक, तथा लिथुत्रानियन ग्रादिके ग्राधारपर मेथे एवं ग्रन्य 'भापा-शास्त्रियोंने प्रा॰ भा॰ यू॰ में द्विवचनका श्रनुमान किया है तथा हित्ताइन भापाके विश्लेषण्यने उसकी पृष्टि कर दी है।

संस्कृत शब्दोंकी आठ विभक्तियोंमें जोड़े जानेवाले विभक्ति चिह्न निम्न हैं :—

	एकवचन		द्विवचन		बहुत्रचन	
	पु० स्त्री०	नपुं०	पु०स्त्रो०	नपुं०	पु० स्त्री०	नपुं०
प्रथमा द्वितीया तृतीया चतुर्थी पञ्चमी पष्ठी सप्तमी सम्बोधन	स् ग्रम् ग्रा[एन] ए ग्रस्	— न्ना [एन] ए ग्रस् इ	्रे श्री भ्याम् श्रोत्	^{'ई} भ्याम् ग्रोम् ['] र	श्चरम् भिम् श्चाम गुग्	ई भिन् भ्यम् ग्राग् म

संस्कृतके संज्ञारूपोंको ब्रादन्त तथा हलन्तकी दृष्टिंग पृनः निभाजि। किया जा सकता है। ब्रादन्त शब्दोंको निम्न कोटियोमं निमक्त किया जा सकता है:—

नपुंसक लिंगके बहुवचनमें अदस्त शब्दोंमें 'इ' के पूर्व 'न्' जोप दिया जाता है, यथा ज्ञानानि । यह 'न्' श्रवोप तथा उत्म व्यातनके अन्तमें होने पर भी जोड़ा जाता है, यथा धनृषि, जर्गान्त, प्राया ।

- [१] स्रकारान्त तथा स्राकारान्त शब्द.
- ि २] इकारान्त तथा उकारान्त शब्द.
- [३] ईकारान्त तथा ऊकारान्त शब्द .
- ४ ऋकारान्त शब्द.
- [भू] ध्वनियुग्मान्त [diphthong-ending] शब्द.
- हलन्त शब्दोंको भी दो कोटियोंमें विभक्त कर सकते हैं।
- [१] श्रपरिवर्तनशील श्रन्त वाले शब्द; इस कोटिके शब्दोंके रूपोमें परिवर्तन नहीं पाया जाता, यथा जगत, पात, वाक् श्रादि ।
- [२] परिवर्तनशील अन्त वाले हलन्त शब्द; इस कोटिके शब्दों में वे आते हैं, जो त, न, स् अथवा च् अन्त वाले प्रत्ययों से बनते हैं। महत, कनीयस्, हस्तिन, वृत्रहन्, प्रत्यब्च् आदि इस कोटिके शब्दों के उदाहरण हैं।

यहाँ हम केवल संस्कृत विभक्तिचिह्नोंका ही भाषावैज्ञानिक विकास देंगे। शब्दरूपोंका संकेत हमने परिशिष्ट 'ख' में किया है, जहाँ तुलनात्मक दृष्टिसे ग्रीक तथा लैतिनके समानान्तर ग्राजंत तथा हलन्त शब्दरूपोंका भी विवरण मिलेगा।

एकवचन रूप

संस्कृतके पुल्लिंग तथा स्त्रीलिंगके प्रथमा एकवचनमें दो प्रकारके रूप पाये जाते हैं। कुछ, रूपोंमें [प्रायः श्रदन्तोंमें] 'स्' [सुप्] विभक्ति-चिह्न जोड़ा जाता है। यह विभक्तिचिह्न श्रकारान्त, इकारान्त, उकारान्त, तथा ऊकारान्त राव्दोंमें तथा ध्वनियुग्मान्त शब्दोंमें नियत रूपसे जोड़ा जाता है। श्राकारान्त तथा ईराकान्त शब्दोंमें इस स् का प्रयोग कम पाया जाता है, जिसके उदाहरण विश्वपाः, [पु॰], सुधीः, [पु॰] श्रीः, हीः [स्त्री॰] दिये जा सकते हैं। हलन्त शब्दोंमें यह स्नहीं जोड़ा जाता। किन्तु ऐसा श्रनुमान होता है कि प्रा॰ भा॰ यू॰ *स् *[*—8]

[सं॰ स्] कुछ हलन्तों में भी जोड़ा जाता था। उदाहरणके लिए संस्कृतके वाक्, विद्, विद्वान् के समानान्तर रूपोंके लिए श्रवेस्ता वाख्श [waxs*], विश् , [wis*], ग्रीक एइदोस् [eidos] [श्रर्थ, परिडत या ज्ञानी] को लीजिये। इससे स्पष्ट है कि संस्कृतके क्, ट्, न्, जो इन रूपोंमें पाये जाते हैं, संभवतः भारत-ईरानी प्रथमा विभक्ति चिह्न स् के हो श्रन्य विकसित रूप हैं। वैसे पिता, सखा, हस्ती, श्वा श्रादि रूपोंमें इस स् का सर्वथा श्रमाव है। श्रवेस्तामें हम इसे देख सकते हैं—पिता, हखा, स्पा [pita;-haxa; spa]। 'स' के प्रयोगके लिए प्रा॰ भा॰ यू॰ रूपोंसे विकसित रूपोंके ये उदाहरण ले सकते हैं:—

वृकः	ग्रीक	<u>ु</u> लुकास्	[lukos]
गिरिः	श्रवे०	गइरिश्	[gairis]
ऋतुः	"	खनुश् (•	[xratus]
दयौः	ग्रीक	ज़े उस् = *द्ज़े	ंडस् [zeus=*dzeus]

इन शब्दोंके द्वितीया एकवचन रूपोंमें 'म्' विभक्तिचिह्न जोड़ा जाता है। यह म् हलन्त शब्दोंके रूपोंमें श्रम् हो जाता है, यथा * दधत्— दधतम्। इस विभक्तिचिह्नका विकास प्रा० प्रा० यू० स्वरीमृत *म् से माना जाता है, जो ग्रीकमें न तथा श्र के रूपमें विकसित हुवा है।

मंस्कृत अश्वम् त्रावे॰ अस्प्यम् [aspəm] ग्री॰ हप्पान् [heppo-n]

" पाद्म " पाद्अम् [padem], " पाद् [poda]

यह निष्कर्ष निकालना श्रनुचित न होगा कि जहाँ संस्कृतमें श्रदन्तों में म जोड़ा जाता है, वहाँ ग्रीकमें "न्" पाया जाता है, श्रीर हलन्तों में संस्कृतमें अम जोड़ा जाता है, ग्रीकमें केवल श्र ही पाया पाता है।

^{9.} Bloch. L' Indo-Aryen. p. 117.

संस्कृतमे नपुंसक लिंगके प्रथमा तथा द्वितीयाके एकवचन दोनों एकसे ही होते हैं। इनमें भी हम दो प्रकारको कोटियाँ विभक्त कर उकते हैं। श्रकारान्त शब्दों में 'म' विभक्तिचिह्नका प्रयोग होता है, किन्तु श्रन्य स्वरान्त तथा हलन्त शब्दों में "श्रून्य [2010]" विभक्तिचिह्नका प्रयोग होता है। इस संवधमें, पदरचनाशास्त्रमें इस "श्रून्य" के महत्त्वपर दो शिब्द कह दिये जायं। वस्तुतः यह "श्रून्य [O]" भी ठीक वहीं कार्य करता है, जैसा कोई विभक्ति चिह्न या प्रत्यय। उदाहरण्यके लिए संस्कृतके 'किप्' प्रत्ययकों ले लीजिये। यह क्विप् प्रत्यय वर्तमान काल [लट्] के प्रथम पुरुप एक-वचनके रूपको स्वरहीन बना देता है; पटत्, भवत्, कुर्वत्, किन्तु इसके साथ श्रन्य कोई ध्विन नहीं जोड़ी जाती। श्रर्थात् ध्वन्यात्मकताकी दृष्टिसे क्विप्का कोई महत्त्व भले ही न हो, किन्तु पदरचनाकी दृष्टिसे इसका महत्त्व मानना ही होगा। विशेष स्पष्टीकरण्यके लिए क्विप्-प्रक्रियाको मापा-वैज्ञानिक यों व्यक्त करेगाः—

करोति [*कुर्वति] + क्विप् [O] = कुर्वत् + O =कुर्वत् पठिति + क्विप् [O] = पठत् + O =पठत् भवति + क्विप् [O] = भवत् + O =भवत्

यहाँपर हमें कोई न कोई प्रत्यय मानना पड़ता है, भाषावैज्ञानिक उसे 'शूत्य' [zero] कहेगा, पाणिनिने उसके लिए 'क्विप्' संज्ञा दी है। आजसे हजारों वर्ष पूर्व महर्षि पाणिनिने इस ''शूत्यके'' पदरचनात्मक महत्त्वको भली भाँति समक्ता था। तभी तो ध्वनि, प्रत्यय आदिके लोपकी परिभापा ''अदर्शनं लोपः'' से उनका तात्पर्य मेरी समक्तमें यह था कि यद्यपि वह ध्वनि, प्रत्यय या विभक्तिचिह्न दिखाई नहीं देता, तथापि प्रकृतिमें विकार उत्पन्न करनेमें वह पूर्णतः शक्त होता है। हाँ, यह दूसरी बात है कि वह विकार कभी कभी स्पष्ट दिखाई नहीं पड़ता। नपुंसक लिंगके हलन्त शब्दोंक प्रथमा तथा द्वितीया एकवचन रूपोंमें प्रायः यहाँ "शून्य" विभक्तिचिह्न [zero inflexion] पाया जाता है। जगत् शब्दके प्रथमा-द्वितीया एक-

वचनके रूप जगत् मे भाषाशास्त्री स्पष्ट ही "शूत्य" [O] विभक्तिचिह्न मानेगा।

হাভব্		विभक्तिचिह्न 🛭 प्रथमा	द्वितीया-प	र्-व०] पद
जगत्	+	O	=	जगत्
भवत्	+	O	==	भवत्
गच्छत्	+	Ο	==	गच्छत्

यदि ऐसे 'शून्य' विभक्तिचिह्नकी सत्ता न मानी जायगी, तो ये पद प्रथमा या द्वितीया एकवचनके रूपका बोध नहीं करा सकेंगे । नपुंसक लिंगके दोनों तरहके रूपोंके उदाहरण ये हैं:—

सं०	क्षत्रम्	अवेस्ता	ख्श अ ्श्रम्	[xs'a heta r heta m]
,,	मधु	"	मंदु	$[{ m ma} \delta { m u}]$
**	स्वर्	,,	ह्वर्श्र	[hware]
,,	मनः	"	मनो	[mano]
,,	महत्	"	मज़्त्	[mazat]

भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे नपुंसक लिंगके प्रथमा-द्वितीया एकवचनमें इ सुप् विभक्तिचिह्न भी पाया जाता है। इस इ सुप् विभक्तिचिह्नको हम श्रिष्ठ, सिक्थ, श्रिष्ट्य, दिश्व में देख सकते हैं । संस्कृतके इन तथाकथित इ-का-रान्त नपुंसक लिंग शब्दोंमें वस्तुतः वह 'शून्य' विभक्तिचिह्न नहीं माना जा सकता, जिसे हम मधु, मनस् [:] या महत् में देख सकते हैं। तात्त्विक दृष्टिसे इन प्रथमा-द्वितीया एकवचन रूपोंको श्रेष्ठ [-न्], सक्थ [-न्], श्रस्थ [-न्] द्ध [-न्] रूपोंमें 'इ' विभक्तिचिह्न जोड़कर बनाया माना जा सकता है। इस प्रकारका इ सुप् प्रत्यय हम वारि में भी देख सकते हैं, जहाँ वार् + इ है। वार् शब्द संस्कृतमें स्वतन्त्ररूपमें भी पाया जाता है, जिसका प्रथनत रूप 'वारां निधिः' में देखा जा सकता है। यही कारण है कि इन

¹ Wackernagel. Altindische Grammatik. Vol. 2. p. 3+ § 11(d)

शब्दोंके अन्य विभक्तिके रूपोंमें हम 'इ' का सर्वथा अभाव पाते हैं, यथा दश्ना, दश्नाम; अच्या, अच्यो; आदि रूपों में। यदि 'इ' शब्दका ही ध्वनिभृत अंश [ध्वन्यंश] होता, तो *दिधनः, *दिधनाम, *अचिणा, *अचिणे रूप पाये जाने चाहिए थे, जैसा कि उकारान्त शब्दोंके रूपोंमें पाया जाता है, यथा मधु के इन रूपोंमें मधुनः, मधुनाम!

तृतीया एकवचनमें कई प्रकारके सुप् चिह्न पाये जाते हैं। महिंपी पाणिनिने इन सभी तृतीयैकवचन विभक्तिचिह्नोंको 'टा' के अन्तर्गत समानिष्ट कर लिया है। वस्तुतः ठीक भी है, क्योंकि इनमेंसे अधिकतर आ से विकसित हुए हैं, जो वेदमे पाया जाता है। सं० वाचा [बांकिक संस्कृत वचसा भी], पदा, मनसा, जमा, क्षमा, बृत्रच्ना, पित्रा जैसे तृतीयैकवचनान्त वैदिक तथा कुछ लौकिक संस्कृत रूपोमें यही आ विभक्तिचिह्न है। संस्कृतके अकारान्त शब्दोंके रूपोमें तृतीया एकवचनका विभक्तिचिह्न "प्न" [सं० देवेन] देखा जाता है। ऋग्वेदमें हो यह प्रवृत्ति देखी जा सकती है, किन्तु वहाँ साथ ही साथ 'आ' वाला रूप भी पाया जाता है। इस तरह वहाँ 'देवा' 'देवेन' दोनों रूप तृतीया एकवचनमें मिलते हैं। यह '-एन' वस्तुतः तेन, येन जैसे सर्वनाम शब्दोंके तृतीया एकवचन रूपोंके साहश्य पर चला होगा। वाकेरनागेलने अन्य प्रकारके तृतीयैकवचनान्त सुप् विभक्ति-चिह्नोंको इस तरह विभाजित किया है:—

श्राकारान्त रूपोंमें श्रया तथा श्रा विभक्ति चिह्नके रूप पाये जाते हैं। इका-रान्त तथा उकारान्त रूपोंमें [इ] या, [उ]वा, इना, उना, तथा ई, ऊ इस प्रकार तीन तीन तरहके विभक्तिचिह्न पाये जाते हैं । उदाहरणके लिए हम वैदिक संस्कृतसे श्राकारान्त शब्दोंके तृती यैकवचनके विकल्प रूप स्वधा, स्वधया, जिह्ना, जिह्नया ले सकते हैं। इकारान्त तथा उकारान्त शब्दोंके तृती-यैकवचन रूपोंमें प्राचीनतम रूप नि:सन्देह ई तथा ऊ वाले हैं, यथा, वैदिक सं० चित्तीं [ली० सं० चित्या], वै० सं० ऋतु [ली० सं० ऋतुना]। वस्तुतः

^{1.} ibid. p. 34-35. § 12.

प्राचीन भारतयूरोपीय तृतीया एकवचनकी सुप् विभक्तिकी कल्पना *अ [*Ə] के रूपमें की जा सकती है, जिसके कारण हस्व द्द, उ दीघं होकर तृतीयैकवचनान्त रूप बनेंगे। या तथा वा वाले रूप ईकारान्त देवी जैसे शब्दोंके रूप देख्या के सादृश्यपर पाये जाने लगे होंगे। इसी प्रकार तृतीया एकवचनका ना वाला विभक्तिचिह्न इनन्त शब्दोंके तृतीयैकवचनान्त रूपोंके सादृश्यपर बना होगा, यथा—

करि [न्]-करिणा :: हरि-हरिणा :: भानु-भानुना

चतुर्थी एकवचनमें 'ए' विभक्तिचिह्नका प्रयोग होता है, जिसे प्रा० भा० यू० *ग्रह तथा *एइ का विकसित रूप माना जाता है। ग्रीकमें चतुर्थीके एकवचनमें श्रोह का प्रयोग होता है, यथा लागोह [logoi] [ग्रार्थ, राब्दके लिए]। ग्राकारान्त राब्दों के रूपों मं यह 'ए', 'आय' का रूप धारण कर लेता है, यथा देवाय। ईकारान्त रूपों [स्नीलिंग रूपों] में यह ऐ के रूपमें विकित्त देखा जाता है, यथा देव्ये [देवीसे चतु० ए० व०]। ग्राकारान्त [स्नीलिंग] राब्दों के चतुर्थी एकवचन रूपोंमें मूल राब्द तथा मुप् प्रत्ययके बीचमें श्राय अंश जोड़ दिया जाता है, यथा स्वांये [सूर्या से चतु० एकवचन]।

पञ्चमी एकवचन तथा पष्ठी एकवचन दोनोंके रूपोंको साथ-साथ ही लिया जा सकता है। जैसा कि स्पष्ट है, इन दोनोंका विभक्तिचिह्न श्रस् है। इसका श्रपवाद हम केवल श्रकारान्त शब्दोंके रूपोंमें पाते हैं, जहाँ पञ्चमीमें श्रात् तथा पष्ठीमें स्य विभक्तिचिह्न पाये जाते है। पञ्चमीके इस आत को हम प्रा० मा० यू० *श्रोद् [तथा *एद्] से जोड़ सकते हैं। यह *ओद्, श्राद् के रूपमे लैतिनमें भी पाया जाता है। प्रीकमें वस्तुतः पञ्चमी [Ablative] का ही श्रमाव हैं। लैतिनमें तो सम्भवतः यह स्त्रीलिंग शब्दोंम भी पाया जाता होगा। लैतिनके 'मेन्साद् [mensad] [टेबुलसे], अक्रोद् [amod] [वर्षसे], इन उदाहरखोंसे स्पष्ट है कि संस्कृतके 'देवात्-द्' के

१ देखिए परिशिष्ट ख।

सदृश विमृक्तिचिह्न वहाँ पाया जाता हैं। षष्टीके एकवचनमं प्रा० भा० यू० में उप्त तथा आस् विमक्तिचिह्न की कल्पना की गई है, जो पञ्चमीका भी विमक्तिचिह्न था। संस्कृतका 'अस्' विमक्तिचिह्न इसीसे विकसित हुआ है, जो हरे: [हरि + अस्], विष्णोः [विष्णु + अस्] में स्पष्ट है। यहाँ यह रूप पञ्चमी तथा षष्टी दोनोंके एकवचनमें पाया जाता है। संस्कृत अकारान्त शब्दोंके पष्ठी एकवचनका स्य विभक्तिचिह्न वस्तुतः सर्वनाम शब्दों के पष्ठी एकवचनका विभक्तिचिह्न था। धीरे धीरे तस्य, यस्य के साहश्य देवस्य आदि रूपोंका विकास हुवा है। पष्ठीका विभक्तिचिह्न स् के रूपमें श्रीक तथा लैतिनमें भी विकसित हुवा है:—ग्रीक, खोरास् [khoras] [देशका], पांखिआस् [polios] [पुरीका, सं० पुरः, पुर्याः], लैतिन, मेन्सास [mensas] [टेजुलका], सिउइस् [civis] [नागरिकका]। यह संस्कृत पञ्चमी-पष्ठी विभक्तिचिह्न अस् इकारान्त तथा उकारान्त शब्दोंमें एः तथा औः रूप धारण कर लेता है। अपृकारान्त शब्दोंमें यह उः [सं० पितुः] पाया जाता है।

सतमी एकवचनका चिह्न 'इ' है। यह 'इ' विभक्तिचिह्न मनिस, निर, विशि, तन्ति में तथा दूरे, हस्ते, देवे [अ + इ = ए] में स्पष्ट है। हलन्त शब्दोंके सत्तम्येकवचन रूपोंमें भी यह 'इ' विभक्तिचिह्न पाया जाता है। इस 'इ' का विकास कहीं-कहीं ग्रीक माषामें भी मिलता है, यथा ग्रीक पाल्चि [poli] [सं॰ पुरि]। वैदिक संस्कृतमें कई ऐसे सतम्यन्त [एकवचन] रूप भी मिलते हैं, जिनमें कोई विभक्तिचिह्न नहीं पाया जाता। वस्तुतः इन रूपोंमें ''शून्य-विभक्तिचिह्न'' [zero-inflexion] होता है। वैदिक भाषामें इकारान्त, उकारान्त, ईकारान्त तथा 'ग्रन्' ग्रन्त् वाले शब्दों के सतमी एकवचनके रूपोंमें कोई ध्वन्यात्मक विभक्तिचिह्न [phonetic inflexion] नहीं पाया जाता, उदाहरणके लिए, "परमे क्योमन्" यहाँ

^{1.} Atkinson: Greek Language p. 82.

क्योमन् वस्तुतः सप्तम्येकवचनान्त रूप है, जो लौकिक संस्कृतमें क्योम्नि वन जाता है। कुछ ऐसे भी हलन्त शब्दोंके सप्तमी ए० व० रूप हैं, जो शून्य रूपोंसे लगते हैं, यथा श्रहर्। इन अर् श्रन्तवाले रूपोंको सप्तम्यन्त माना जाय, या स्वर् की भाँ ति केवल क्रियाविशेषण् १ वस्तुतः ये सभी शून्य रूपवाले श्रथवा शून्य विभक्तिचिह्न रूप श्रारम्भमें क्रियाविशेषण् ही थे। बादमें श्राकर इनके साथ भी सुप् प्रत्यय इ का प्रयोग होने लग गया होगा। किन्तु अन् श्रन्तवाले शब्दोंमे भारत-ईरानी वर्गतक यह इ का प्रयोग नहीं पाया जाता। वेदोंसे यह प्रवृत्ति देखी जा सकती है, यथा अहन्, अज्मन् जो सप्तम्यन्त रूप हैं। वैदिक भाषामे ईकारान्त तथा ऊकारान्त [स्त्रीलिंग] शब्दोंके सप्तमी एकवचन रूपोंमें "शून्य" [O] विभक्तिचिह्न पाया जाता है, यथा नदी, तन्, चम्। इन रूपोंको श्रकारान्त शब्दोंके रूपोंके साहश्यपर जनित माना जा सकता है। उदाहरण्यके लिए संस्कृत दम शब्दका सप्तमी एकवचनका दमे तथा बहुवचनका दमेषु रूप होता है; इसी श्राधारपर ये रूप यों बने होंगे—

द्मे : द्मेषु : : नदी : नदीषु : : चमू : चमूषु : : तनू : तनूषु

संस्कृत इकारान्त तथा उकारान्त शब्दोंके रूपोंमें पाया जानेवाला श्रो [हरों, भानों] प्रा० भा० यू० न होकर भारत-ईरानी वर्गकी विशेषता है। यह *श्रो श्रवेस्तामें श्रो तथा श्रव के रूपमें पाया जाता है। यह *श्रो विभक्तिचिह्न श्रारम्भमें केवल उकारान्त शब्दोंकी ही विशेषता थीं, तथा इकारान्त शब्दोंका विभक्तिचिह्न *आइ रहा होगा। धीरे-धीरे साहश्यके श्राधारपर अग्नो, गिरों, इष्टों में भी यह चिह्न पाया जाने लगा। इस *आइ का संकेत हम वैदिक संस्कृतके कुळ, सप्तमी ए० व० रूपोंमें, जैसे श्रुता, अग्ना मे पा सकते हैं, जहाँ यह चिह्न ध्वनिपरिवर्तनके कारण केवल 'श्रा' रह गया है। इनका प्राचीन रूप हम *श्रुताइ, *श्रग्नाइ मान सकते हैं।

^{3.} Bloch: L'Indo-Aryen P. 119.

सप्तमी विभक्तिके एकवचनमं स्त्रीलिंग रूपोंमें एक ग्रौर विभक्ति चिह्न पाया जाता है;—"श्राम्"। यह श्राम् श्राकारान्त, साथ ही हस्य एवं दीर्घ इकारान्त तथा उकारान्त स्त्रीलिंग शब्दोंके रूपोंमें पाया जाता है। इसकी उत्पत्ति प्रा॰ भा॰ यू॰ *श्राइ [श्रा + इ] से मानों जा सकती है, जिसका प्रयोग श्राकारान्त शब्दोंमें पाया जाता था। यह *श्राइ विभक्तिंचह्न भारतर्इरानी वर्गमें श्राकर *श्राया के रूपमें विकसित हुग्रा, तथा श्रवेस्तामें 'श्रय' के रूपमें पाया जाता है। संस्कृतमें श्राकर इसमे अम् जोड़ दिया गया है, श्रौर इस तरह यह विभक्तिचिह्न ठीक उसी तरह आयां [श्राया + श्रम्] वन गया है, जैसे श्रवेस्ताका तृतीया-चतुर्थी-पञ्जमी द्विवचनका विभक्तिचिह्न व्य [bya] संस्कृतमें भ्याम् हो गया है। सप्तमी एकवचनके ये रूप दोनों भापाश्रोंके इन समानान्तर उदाहरणोंमें देखे जा सकते हैं:—

सं॰ ग्रीवायाम् , श्रवेस्ता ग्रीवय [griwaya]

संबोधन एकवचनके रूपोंमें प्रायः शूत्य विभक्ति रूप ही पाया जाता है। संस्कृत अकारान्त शब्दोंके इन रूपोंमें शूत्य विभक्तिचिह्न पाया जाता है। किन्तु ग्रीकमें इनके समानान्तर श्रोकारान्त शब्दोंके संबोधनके एकवचन रूपोंमें ए [e] विभक्तिचिह्नका प्रयोग होता है, यथा छाग [loge] [हे शब्द]। किन्तु अन्य अन्तवाले ग्रीक शब्दोंके इस विभक्तिके ए० व० रूपोंमें कोई चिह्न नहीं पाया जाता, जब कि संस्कृतके आकारान्त शब्दोंके रूपोंमें 'ए' अन्तवाले रूप [सं०रमे = रमा + इ], इकारान्त तथा उकारान्तोंमें ए तथा ओ अन्तवाले रूप [हरे ८ *हरि + आ = *हरा + इ], [भानी ८ *भाजु + आ = *भाना + उ], तथा ईकारान्त रूपोंमें दीर्घ ईकारका हस्व इ पाया जाता है, [देवि, निह]। हलन्तोंमें ये रूप प्रायः मृल रूप या

^{1.} Wackernagel: Altindische Grammatik Vol. III. P. 43§16 [i]

२. वर्णविपर्यंय हो गया है।

शून्य विभक्ति चिह्न युक्त ही पाये जाते हैं। तितन भाषाके संबोधन एक-वचन रूपोंमे केवल कुछ ही शब्दोंके साथ ए विभक्तिचिह्न पाया जाता है। इस संबंधमें '—वन्त' शब्दोंमें मंबोधन एकवचन रूपोंमें प्रायः 'स्' पाया जाता है, यथा इन रूपोंमें—चिकित्वः, ऋतत्वः, स्रोजीयः।

द्विवचन रूप

संस्कृतके द्विवचन रूप, भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे देखा जाय, तो ग्राठ विभक्तियों में केवल तीन ही तरहके पाये जाते हैं। प्रथमा, द्वितीया तथा संबोधनमे श्रो विभक्ति चिह्न [यथा, देवो], तृतीया, चतुर्थी, तथा पञ्चमीमें भ्याम् विभक्तिचिह्न यथा, देवाभ्याम् न, पष्टी तथा सप्तमीमें योः विभक्ति चिद्ध [यथा देवयोः] पाये जाते हैं। इससे स्पष्ट है कि यद्यपि द्विवचन संस्कृतमे एक भिन्न वचनके रूपमे पाया जाता है, फिर भी रूपोंकी बहुलता तथा समस्त विभक्तियोंम ग्रलग-ग्रलग रूपोंका न होना, भविष्यमें द्विवचन-के लोपका पूर्वचिद्ध कहा जा सकता है। लैतिनमें तो यह द्विवचन सर्वथा लप्त हो गया है। लिथुग्रानियन, गॉथिक तथा प्राचीन ग्रीकमें इसके चिह्न मिलते हैं। ग्रीकमें भी संस्कृतकी भाँति द्विवचनके रूप संकुचित ही हैं। सारी छः विभक्तियोंमें केवल दो ही द्विवचन रूप पाये जाते हैं। उदाहरराके लिए 'लागास्' [logos] शब्दके प्रथमा [nominative], द्वितीया [accusative], तथा मंत्रोधन [vocative] के द्विवचनके रूपोंमे बोगो [logo]; तथा शेष विभक्तियोके रूपोंमें लागाइन् [logoin] रूप पाये जाते है। द्विवचनका रूप वस्तुतः प्रा० भा० यू० में बहुत कम रहा होगा। इसका प्रयोग उन दो वस्तुऋोंके लिए पाया जाता होगा जो युग्मोंमं पाई थीं। दो हाथ, दो पैर, दो कान, दो ब्रॉलके युग्मोंके ब्राधारपर द्विवचन-का जन्म हुआ। धीरे धीरे वैदिक संस्कृतमें उन दो देवताओं के लिए भी

^{3.} Otto Jespersen: The Philosophy of Grammar P. 205.

यह द्विवचन प्रयुक्त होने लगा, जो युग्म रूपमें श्राहूत किये जाते थे, मित्रावरुणा, नासत्या, अश्विना, इन्द्राग्नी, द्यावापृथिवी। श्रागे जाकर माता-पिता, पित-पत्नी श्रादिके युग्मके लिए भी पितरो, दग्पती जैसे द्विवचनान्त रूपोंका प्रयोग होने लगा। इसके बाद तो द्विवचनका प्रयोग किन्ही दो चीजोंके भाव-बोधनके लिए होने लगा।

संस्कृतके त्रकारान्त तथा हलन्त शब्दोंमें आ [ओ] विभक्तिचिह्नका प्रयोग प्रथमा, द्वितीया तथा संबोधनमें पाया जाता है। यह आ प्रा० मा० यू० रूओ [ब्] से विकसित हुआ है, जो ग्रीकमे ओ [Ū] तथा भारतर्हरानी वर्गमे आ पाया जाता है। उदाहरराके रूपमे हम इन द्विवचन रूपोंको ले सकते हैं; वैदिक संस्कृतके रूप—नासा, नरा, श्वाना, पादा [पादो], पितरा [पितरौ], बृहन्ता, हस्ता [हस्तौ] । इस संबंधमें यह कह दिया जाय कि अवस्तामें जहाँ आकारान्त शब्दोंके इन विभक्तियोंके द्विवचन रूपोंमें ओ पाया जाता है, वहाँ हलन्त शब्दोंके इन रूपोंमें आ पाया जाता है, यथा—

ब्रवेस्ता जस्तो [zasto] वै० संस्कृत हस्ता [हस्तौ] ,, स्पान [spana] र [*स्पाना] ,, श्वाना ,, नर [nara] * [*नरा] ,, नरा

इकारान्त तथा उकारान्त शब्दोंकी इन विभक्तियोंके द्विवचनरूपोंमें ई तथा ऊ स्मन्त वाले रूप पाये जाते हैं। इन्हें हम प्रा० भा० यू० 'श्वा'

थे सब वैदिक संस्कृतके रूप हैं। लौकिक संस्कृतमें विभक्ति चिह्न सदा 'श्रो' होता है।

२. श्रवेस्तामें यह द्विवचन चिद्ध 'श्रा' हस्व होकर अ के रूपमें पाया जाता है जैसे नर [*नरा], स्पान [*स्पाना]। कुछ विद्वानोंके मतानुसार यह अवेस्ता प्रन्थकी लिपिकी विशेषताके कारण हो गया है, वस्तुतः यह दीर्घ [आ] ही है।

*'अ' *[∂] से विकसित मान सकते हैं । पती, अग्नी, बाहू, सानू में यह दीर्घत्व पाया जाता है । श्राकारान्त शब्दोंमे ए श्रन्त वाले रूप पाये जाते है, जो प्रा० मा० यू० *अइ का विकसित रूप है । यह रूप संस्कृतके यमे, उर्वरे, उसे में पाया जाता है । नपुंसकलिंग शब्दोंमें [श्रकारान्तको छोड़कर] ई का प्रयोग पाया जाता है, यथा वचः से वचसी । इकारान्त, उकारान्त तथा ऋकारान्त नपुंसक शब्दोंके इन रूपोंमें बीचमें 'न्' श्रन्तः प्रत्ययका प्रयोग होता है, यथा अचि-णी; सधुनी, जानुनी, कर्नुणी ।

तृतीया, चतुर्थी, तथा पञ्चमीका विभक्तिचिह्न भ्यां है। ग्रावेस्तामें इसका ब्यम् तथा ब्यां [क्यां] रूप पाया जाता है। प्राचीन फारसीमें ग्राकर यह रूप बिया हो गया है। जैसा कि हम द्वितीय परिच्छेदमें बता ग्राये हैं, प्रा॰ मा॰ यू॰ में क्यां के साथ ही ऐसे सुप् प्रत्ययोंमें क्यां वाले रूप भी पाये जाते थे, तथा ये क्यां वाले रूप बाल्तो-स्लाविक-वर्गको भाषाग्रोंमें विकसित हुए हैं। इस संबंधमें ग्रावेस्ता तथा संस्कृतके रूप विशेष समीप हैं, यथा संस्कृत पितृभ्याम्, ग्रावेस्ता नरब्य [narabya] [सं॰ नराभ्यां; तृभ्यां;]; बवल्व्यम् [brawatbyam] [सं॰ बुवज्रवाम्]। ग्रावेस्तामं किन्हीं शब्दों [प्रायः ग्राकारान्त शब्दों] के इन रूपोंमें स्वरको दीर्घ करनेके स्थानपर ध्वनियुग्म [diphthong] का प्रयोग पाया जाता है; जब कि संस्कृतमें मूल शब्दका ग्रांतिम स्वर दीर्घ हो जाता है; सस्कृत हस्ताभ्याम्, ग्रावेस्ता ज़स्तएंब्य [श्वरावक्षिप्व], प्राचीन फारसी दस्तइबिय [dastaibiya]।

संस्कृतमें पष्टी तथा सतमी द्विवचनका विभक्ति चिह्न श्रोस् [अयोः] दो प्रा॰ भा॰ यू॰ विभक्ति चिह्नोंका सम्मिलित रूप माना जाता है। भारत-ईरानी *श्रास् ग्रवेस्ता श्रस्, जो क्रमशः सतमी तथा षष्टीके विभक्तिचिह्न हैं, प्राचीन संस्कृतमे श्रयोः के रूपमें विकसित हो गये थे। श्रतः इसकी उसन्ति प्रा॰ भा॰ यू॰ -*[श्राय्],

*आउस् से मानी जाती हैं। यह विभक्तिचिह्न ग्रीककी विभापात्रोंमें आइआइस् [oiois] के रूपमें विकसित हुवा है।

जैसा कि इम श्रष्टम परिच्छेदमें देखेंगे भारतीय श्रार्थ भाषाश्रोंमें प्राकृत-कालमे श्राकर द्विवचन सर्वथा लुप्त हो गया है। वहाँ द्विवचनका स्थान बहुवचनमें ले लिया है। लौकिक संस्कृतमें द्विवचन श्रवश्य पाया जाता है।

बहुबचन रूप

लौकिक संस्कृतके प्रथमा बहुवचनमे 'द्राः' [द्रास्] विभक्तिचिह्नका प्रयोग होता है वैदिक संस्कृतमें द्राकारान्त राब्दों में प्रथमा बहुवचनमें "असः" विभक्तिचिह्न भी पाया जाता है, यथा देवासः [देव + असः] मे । संस्कृतके इस द्रास् को प्रा॰ भा॰ यू॰ *द्रास् से विकसित माना जा सकता है। ग्रीकके प्रथमा बहुवचनमें इ तथा एस् दो तरहके विभक्तिचिह्न वाले रूप पाये जाते हैं। जहाँ तक संस्कृतके द्रासम् वाले रूपका प्रश्न है, उसका संबंध इस एस् से जोड़ा जा सकता है। सोस्यूर तथा ब्रुगमानके मतानुसार संस्कृतके ये दोनों चिह्न प्रा॰ भा॰ यू॰ *द्रास्-एस् के विकसित रूप हैं। वैदिक संस्कृतमें द्रास् तथा द्रासस् वाले दोनों रूप एक साथ पाये जाते हैं, यथा,

ते अज्येष्ठा अकिनष्ठासः [ऋ. वे. ५.५६०६] अज्येष्ठासो अकिनष्ठास एते [ऋ. ५.६०.५] हर्पमाणासो धपिता मस्त्वः [ऋ. १०.६४.१] हर्पमाणा हिषतासो मस्त्वन् [अथ. वे. ४.३१.१]

हलन्त शब्दरूपों में केवल अस् विभक्तिचिह्न ही पाया जाता है, जो उसी प्रा॰ भा॰ यू॰ चिह्नका रूप है, यथा आपः, धीमन्तः। यह अस् श्रकारान्त

Wackernagel: Altindische Grammatik. Vol. III p.
 § 22 [C]

R. Wackernagel: Altindische Grammatik p. 101 § 41 [d]

तथा त्राकारान्त शब्दों के ग्रांतिरिक्त ग्रन्य ग्रादन्तों में मी पाया जाता है, यथा गिरयः, भानवः, गावः, नावः। प्रथमा बहुवचनकी दृष्टिसे नपुंसकिलंगके रूपेंका विशेष भाषावैज्ञानिक महत्त्व है। लौकिक संस्कृतमें इनमे इ विभक्ति चिह्न पाया जाता है, जिसके पूर्व एक श्रानासिक [न] ग्रान्तःप्रत्ययका समावेश पाजा है। इस प्रकार ग्राहन्तों में, —"…आनि", ... 'ईनि" "…ऊनि" "…ऋणि" ग्रान्त थाले रूप पाये जाते हैं। इन रूपोंको हम प्रथम कोटिके नपुंसक प्रथमा बहुवचन रूप मानते हैं। द्वितीय कोटिमं वे शब्द ग्राते हैं, जो हलन्त हैं। इनके प्रथमा-द्वितीया बहुवचनका विभक्तिचिह्न भी इ ही है तथा उसमें भी श्रानासिक तत्त्व पाया जाता है, —आनि, अञ्चि, अन्ति । जिन नपुंसक हलन्त शब्दों में पदान्त व्यञ्जनके पूर्व कोई ग्रानासिक तत्त्व होता है, वहाँ प्रथमा-द्वितीया बहुवचनके रूपोंमें पदान्त व्यञ्जनके पूर्व ग्रानासिक तत्त्व होता है, वहाँ प्रथमा-द्वितीया बहुवचनके रूपोंमे पदान्त व्यञ्जनके पूर्व ग्रानासिक तत्त्व समावेश कर दिया जाता है, —"आंसि [यथा पयस्, पयांसि], ईषि [हविष्, हवींषि], अषि [धनुषि], यह तीसरी कोटि है। चौथी कोटिमें शक्, युज् जैसे हलन्त शब्द ग्राते हैं, जिनके शिक्क, युज्जि जैसे रूप वनते हैं। ये पहले तृतीय कोटिमें ही रहे होंगे।

वैदिक संस्कृतके नपुंसक लिंगके प्रथमा तथा द्वितीया बहुवचन सर्वथा मिन्न रूपमें मिलते हैं। प्रथम कोटिके रूपोंमें नि के प्रयोगके साथ साथ केवल आ, ई, ऊ ग्रन्तवाले रूप भी मिलते हैं, जिनमें नि विभक्तिचिह्न नहीं पाया जाता, यथा 'नामानि गुद्धा [६.४१.५] अप्रती वृतानि [१.१६५.७]; उरू वरांसि [१०.८६.२]। द्वितीय कोटिके शब्दोंमें वेदमे आ तथा श्रानि दोनों ग्रन्तवाले रूप पाये जाते हैं, यथा नामा, नामानि। वेदिक संस्कृतमें तृतीय कोटिके रूप तो पाये जाते हैं, पर चतुर्थ कोटिके नहीं। ग्रातः वैदिक संस्कृतके रूपोंको दो कोटियोंमं विभक्त किया जा सकता है:— [१] हलन्त शब्दोंके रूपोंमें इ विभक्तिचिह्नका प्रयोग होता है, जैसे,

९. यथा, ज्ञानानि, वारीणि, मधूनि, कतृ भा ।

२. यथा नामानि, प्रत्यञ्चि, जगन्ति ।

चलारि; [२] ब्रदन्त शब्दोंमें प्रायः अंतिम स्वर ध्वनिको दीर्घ कर दिया जाता है; किन्तु कभी कभी इ, उ हत्व रूप भी पाये जाते हैं; यथा भूरि वृतानि ['भूरीिए वृतानि', के स्थानपर]। इनके श्रातिरिक्त नि [न + इ] वाले रूप मी पाये जाते हैं: जो संभव है, हलन्त शब्दोंके सादृश्यपर बने होंगे, क्योंकि ग्रन्य भाषात्रों में इनका कोई चिह्न नहीं मिलता । यह 'इ' श्रवेस्तामें पाया जाता है. सं नामानि, अवे नाम्अनि [nameni]। यूरोपीय आर्य भाषात्रोंमं यह इ नहीं मिलता, इसके स्थानपर श्र मिलता है, यथा प्रीक ्र आनामत [onomata], छै॰ नोमिन [nomina] गाँथिक, नम्न [namna]। यह तथ्य इस बातका संकेत करता है कि प्रा॰ भा॰ यू॰ में न्पंसक लिंग शब्दोंके प्रथमा-द्वितीया बहुवचनका चिह्न "श्वा"-- [*अ] [*O] रहा होगा । संस्कृतमें इस विभक्तिःचिह्नमें जो 'नृ [+इ]' पाया जाता है, वह संभवतः उन शब्दोंके रूपोंके स्राधारपर जोड़ा जाने लगा होगा. जिनमें मुल रूपमें अनुनासिक ध्विन ग्रन्तमें थी; यथा नाम [न]-नामानि:: फल-फलानि । इस प्रकार नामानि के सादृश्यपर फलानि रूप वने होंगे। धीरे धीरे यह न , इ में जुड़कर नि के रूपमें एक विभक्तिचिद्व ही बन गया। त्रारंभमें आ, ई, ऊ रूप इसी 'श्वा' [θ] के कारण पाये जाते हैं, धीरे-धीरे इनमें भी 'नि' जोड़ा जाने लगा।

संस्कृत ग्रदन्त पुल्लिग शब्दोंके द्वितीया बहुवचनके रूपों "आन्" विभक्तिचिह्न पाया जाता है। हलन्तोंमें यह विभक्तिचिह्न नहीं पाया जाता, वहाँ द्वितीया बहुवचनका विभक्तिचिह्न "अस्" है, जो प्रथमा बहुवचनमें भी पाया जाता है। स्रीलिंग शब्दोंके रूपोंमें भी यह विभक्तिचिह्न "ग्रस्" [स्] के रूपमें ही पाया जाता है। इस प्रकार संस्कृतमें "आन्" विभक्तिचिह्न केवल ग्रदन्त पुल्लिंग शब्दोंकी ही विशेषता है। किन्तु भापाशास्त्रीय दृष्टिसे यह चिह्न प्रा० भा० यू० में स्त्रीलिंग शब्दोंके रूपोंमं भी प्रयुक्त होता रहा होगा। इस विभक्तिचिह्नका विकास प्रा० भा० यू० भग्स् या भन्स् [भाक, भाऽ] से माना जा सकता है। ग्रीकमें जाकर द्वितीया बहुवचनका

यह विभक्तिचिह्न अस् के रूपमें विकसित हो गया; यथा ग्रीक पतेरस् [pater-as] [सं • पितृन्]।

संस्कृतमें श्रदन्त स्त्रीलिंग शब्दोंके द्वितीया बहुवचनमें एक विशेषता पाई जाती है, जो लंस्कृतमें वादमें उत्पन्न हुई है, किन्तु इसके बीज हम प्रा० भा० यू० में ही पा सकते हैं। संस्कृतके इन स्त्रीलिंग शब्दोंमें हम देखते हैं कि द्वितीया बहुवचनमें न् ग्रन्तवाले रूप नहीं पाये जाते। वहाँ आः, ईः, जः, ऋः [यथा रमाः, रुचीः, उरूः, मातृः] श्रन्तवाले रूप पाये जाते हैं। ग्रन्य भारोपीय भाषात्रोंके श्राधारपर यह कहा जा सकता है कि प्रा॰ भा॰ यू॰ ईन्, ऊन्, ऋन् का प्रयोग स्त्रीलिंग शब्दरूपोंमं रहा होगा। प्रा॰ भा॰ यू॰ *ग्न्रा, *ओ-कारान्त शब्दोंमें जिनसे संस्कृतभें क्रमशः पुल्लिंग श्रकारान्त तथा स्त्रीलिंग श्राकारान्त शब्दोंका विकास हुवा है, द्वितीया बहुबचनके रूपोंमे परस्पर भेद था। पुल्लिंग शब्दोंके रूपोंमें *न्स् विभ क्तचिह्नका प्रयोग रहा होगा, जब कि स्त्रीलिंग ग्राकारान्त शब्दोंके द्वितीया बहुवचनके रूपोंमें अनुनासिक तत्वका अभाव रहा होगा, तथा कोरा *'स्' विभक्तिचिह्न ही प्रयुक्त होता होगा। यहो विभक्तिचिह्न ग्रीकमें आस् तथा गॉथिकमें श्रोस् के रूपमे विकसित हुन्ना है। किन्तु इकारान्त, उकारान्त, ऋकारान्त शब्दोंके रूपोंमें ऐसा विभक्तिचिह्न प्रयुक्त नहीं होता था, तथा उनमें न वाले रूप ही प्रचलित थे। बादमें संस्कृतमें स्नाकर स्नाकारान्त रूपों के साहश्य पर इन स्त्रीलिंग शब्दोंसे भी न वाले रूप हटा दिये गये ।

तृतीया बहुवचनका विभक्तिचिह्न भिस् है। अकारान्त शब्दोंमें यह विभक्तिचिह्न ऐः भी पाया जाता है। यह विशेषता अवेस्तामें भी पाई जाती है, जहाँ तृतीया बहुवचनमें 'बिश्' [bis'] तथा 'अइश्' [ais'] दोनों विभक्तिचिह्न पाये जाते हैं, यथा सं॰ मत्यें, मत्येंभिः; अवेस्ता मश्यइश् [mas yais'], प्राचीन फारसी मतियहबिश् [marbiyaibis']। होमरकी ग्रीकमें इस भिस् के समानांतर फि रूप मिलता है, बादकी ग्रीकमें

^{3.} Wackernagel. Altindische Grammatik. vol III. p. 59 §25.

त्राकर यह तृतीया विभक्ति ल्रुप्त हो गई है। होमरमें 'नउफि' [nauphi] रूप पाया जाता है, जो संस्कृतमें नौिमः है। भिस् के संबंधमें एक बात यह बता टी जाय कि ग्राकारान्त शब्दोंमें इसका रूप एभिस दिवेभिः । पाया जाता है । यह ए वस्तुतः सर्वनामों में प्रथमा बहुवचनमें पाया जाता है [सर्व:, सर्वे] । यह ए बहुवचन-मात्रक। बोधक समभा जाकर एभिः, एभ्यः के रूपमें तृतीया, चतुर्थी-पञ्चमीके बहुवचनके रूपोंमें जोहा जाने लगा । इसी प्रकार द्विवचन रूपोंके भ्याम में भी आ जोडकर आभ्याम विभक्तिचिह्न बना दिया गया, जहाँ आ दिवः, देवा ठीक उसी तरह द्विवचनका बोधक माना गया, जैसे ए बहुवचन का। किन्तु ये वैकल्पिक प्रयोग केवल अकारान्त शब्द रूपोंमें ही वैदिक संस्कृतमें पाये जाते हैं। अन्य शब्दोंमें केवल भ्याम, भिस्, भ्यस्, विष्णुभ्यां, विष्णुभिः, विष्णुभ्यः] का ही प्रयोग होता है। जैसा कि हम बता आये हैं, वेदमें अकारान्त शब्दोंम देवैः तथा देवेभिः जैसे दोनों रूप पाये जाते हैं। ऋग्वेदमें दोनों रूपोंका समान प्रयोग पाया जाता है, किन्तु श्रथर्ववेदमें श्राकर एभिः वाले रूप कम हो गये हैं । तैत्तरीय संहिता [यजुर्वेंद] के गद्यभागमें 'एभिः' के रूपोंका सर्वथा श्रमाव है। लौकिक संस्कृतमं श्राकर ये रूप सर्वथा लुत हो गये हैं। वेदसे इन वैकल्पिक रूपोंके ये उदाहरण दिये जा सकते हैं:-

> यातं अश्वेभिरश्विना [ऋ० ६.५.७] श्रादित्यै यातमश्विना [ऋ० ६.३५.१३] श्रक्षिरोभिरा गहि यज्ञियेभिः [ऋ० १०.१४.५] श्रक्षिरोभिर्योज्ञयेरा गहीह [अ० वे० २६.१.५६]

चतुर्थीं-पञ्चमीका बहुवचन विभक्तिचिह्न भ्यस् है, जो स्रकारान्त शब्दोंके पूर्व एभ्यः पाया जाता है, इसे हम ऊपर स्पष्ट कर चुके हैं। ग्रोकमं यह रूप नहीं मिलता, क्योंकि वहाँ पञ्चमी विभक्ति नहीं पाई जाती, चतुर्थी बहुवचनके चिह्न वहाँ 'अइ', 'एइ' दो तरह के हैं। लैतिनमें इसका रूप बुस मिलता है, यथा पत्रि-बुस् [patri-bus] [सं॰ पितृभ्यः]। बाल्तो-स्ला- विकमे 'म्' के र्थानपर म्—[मुस्] रूप पाया जाता है। इसका प्रा॰ मा॰ यू॰ रूप *मास् माना जा सकता है। इस संबंधमें यह कह दिया जाय कि तृतीया, चतुर्थी तथा पञ्चमीके द्विवचन तथा बहुवचनके सुप् चिह्नोंम वास्तिविक विभक्तयंश भि है। यही भि, भ्याम् [भि+श्राम्], भ्यः [भि+श्रस्] के रूपमें पाया जाता है।

पष्टी बहुवचनका विभक्तिचिह्न श्राम है, जो प्रा० भा० यू० *ओम से विकसित हुवा है। श्रवेस्तामे यह श्रम, ग्रीकमें श्रोन् [on], तथा लैतिनमें उम् [um] के रूपमें पाया जाता है। संस्कृतके श्रदन्त शब्दों में यह आम श्रमुनासिक श्रन्तः प्रत्ययसे युक्त होकर नाम के रूपमें मिलता है। इन शब्दों के पट्टी बहुवचन रूपों में मूल शब्दकी श्रांतिम स्वर ध्वनि दीर्घ हो जाती है—देवानाम, हरीणाम, भानृनाम, पितृणाम। श्रवेस्तामे भी श्रदन्त शब्दों के रूपों में यह 'नम्' पाया जाता है, जब कि हलन्त शब्दों के रूपों में केवल श्रम ही पाया जाता है।

सप्तमीका बहुवचन विभक्तिचिह्न सु है। यह विर्भाक्तिचिह्न श्रवेस्ता तथा प्राचीन फारसीमें सु, श्रु तथा हु के रूपमें पाया जाता है। ग्रीकमें यह विभक्तिचिह्न सि [si] पाया जाता है; जो प्रायः चतुर्थी बहुवचन [Dative plural] के श्रथमें प्रशुक्त होता है। वस्तुतः यह सप्तमीका ही रूप है, जो चतुर्थीमें शुल-मिल गया है। प्राचीन चर्च स्लॉविक [सतं वर्गकी एक भाषा] में यह विभक्तिचिह्न श्रु के रूप मे मिलता है। इस तुलनात्मक श्रध्ययनसे स्पष्ट है कि सप्तमी बहुवचन का प्रा० भा० यू० चिह्न *स् था। इस *स् में बादमें ग्रीकमें इ [स्+इ=िस], तथा सतं वर्गकी भाषाश्रोंमें उ [स्+उ=सु] जोड़ दिया गया। थुनेंसन नामक पाश्चात्य विद्वानके मतानुसार ये इ, उ वस्तुतः सामीप्य तथा दूरताको बतानेवाले श्रव्यय थे,

जिनका प्रयोग समम्यन्त रूपोंके साथ हुवा करता था। धीरे-धीरे ये समम्यन्तके ख्रंग बनकर एक छोर सि तथा दूसरी छोर सु के रूपमें विकसित हो गये। संस्कृतमें यह 'सु' इ, उ, ए, करट्य ध्वनि तथा रेक्से परे होनेपर पु के रूपमें पाया जाता है। छा तथा छाके परे होनेपर यह सु ही रहता है, यथा देवेपु, हरिपु, भानुषु, पिनृषु; पयः सु, रमासु, ।

सम्बोधन व॰ व॰ के रूप संस्कृतमें ठीक वही हैं, जो प्रथमा व॰ व॰ में पाये जाते हैं।

विशेषण

संस्कृतमें विशेषण्यके रूप संज्ञा शब्दोंकी तरह ही चलते हैं। विशेषण् शब्द सदा श्रपने विशेष्यके लिंग एवं वचनका वहन करता देखा जाता है, यथा, कृष्णः सपंः, कृष्णा सर्पिणी, रक्तो घटः, रक्तः पटः, नीलं नभः, नीलं वस्त्रं श्रादि में। तुलनाबोधक रूपोंमें संस्कृतमें इनके साथ तरप्, तमण्; ईयस्, इष्ठ प्रत्यय जोड़े जाते हैं। संस्कृत शब्द-रचनाका संकेत करते समय हम इन दोनों तरहके प्रत्ययोंका संकेत कर श्राये हैं। यहाँ उनका सोदाहरण विवेचन किया जा रहा है।

१ [ग्र] तर-तम [तरप्—तमप्], ये दोनों तुलनाबोधक तद्धित प्रत्यय हैं। इनमेंते प्रथम 'तरप्' प्रत्यय दो वस्तुग्रोंकी तुलना कर किसी एककी उत्कर्णता द्योतित करता है। ग्रीकमं इसका—'तरा—रूप मिलता है, जो पिस्तातरास् [pistoteros], श्रां श्रां सिलता है, जो नास्तर [noster], जाता है। लैतिनमें इसका—तर—' रूप मिलता है, जो नास्तर [noster], दक्स्तर [dexter] में पाया जाता है। यहो—तरप् प्रत्यय सार्वनामिक रूप 'कतरः' में मिलता है। श्रुम्बने सं० श्रान्तर ले० इन्तर [इन्तरिश्चोर], ग्रं० इंटर, इन्टीरियर [inter, interior], ग्रीक एन्तर [entern]; सं० इतर,

^{3.} Wackernagel: Altindische Grammatik vol. III p. 72-73 § 29 [e]

लै॰ इतरम् [iterum], तथा संस्कृत क्रियाविशेपण 'नितराम्' तकका संबंध इसी 'तर[प्]' से जोड़ा है । इनके उदाहरण निम्न हैं :—

दूरतर, प्रियतर, विकोजतर, शुचितर, धनितर, धिनिन्—] धर्मभुक्तर [धर्मबुध्—], प्रत्यक्तर [प्रत्यञ्च्—], सुमनस्तर [मुमनस्—], उदविष्टर [उदचिप्—], सक्तर [सन्त्—] भगवक्तर [भगवन्त्—], विद्वत्तर [विद्वांस्—]।

१ [ब्रा] तमप् [तम] की उत्पत्ति प्रा० भा० यू० *तमा से मानी जा सकती है। जैसा कि हम पहले संकेत कर श्राये हैं तरप, तमपृ [तर, तम] में वस्तुतः दो प्रत्ययोंका मेल हैं:—त $+ \tau = \pi \tau$, $\sigma + \pi = \pi \pi$ । त प्रत्ययका सम्बन्ध संस्कृत 'त' कि पा० भा० यू० कता सि] से जोड़ा जाता है। र तथा म भी दो स्वतन्त्र प्रत्ययके रूपमें पाये जाते हैं, जिनका विकास संस्कृत तथा यूरोपीय क्लैसिकल भाषात्रों दोनोंमे देखा जाता है। सं अधर निचा, लै॰ इन्फोर [mferi]: गाँ॰ उन्दर [undar] अंग॰, अन्डर [under],सं० श्रधम, लैं० इन्फिसुस् [infimus];सं० श्रपर, गॉथिक अफर [afar], सं॰ अपम-, सं॰ अवर, अवम-, ग्रीक हुपरास् [huperos] है॰ सुपरि [superi] ग्रंग॰ सुपर [super], लै॰ सुम्मुस् [summus] मि॰ अं॰ summit] गाँ॰ उफरो [ufsuo]; सं॰ परम. मध्यम. चरम; में ये दोनों प्रत्यय पाये जाते हैं। तम-तिमप्] प्रत्यय है • में 'तिमुस्' तथा गॉथिकमं 'तुम' पाया जाता है । सं० श्रम्तम, लै० इन्तिमुस् [intimus], उल्तिमुस् [ultimus] [मि॰ श्रंगरेजी, श्रक्टिमेटम [ultimatum], गाँथिक, अफ्तुम् [aftum] [अन्तिम], इफ्तुम [iftum] [ग्र्यन्तिम]।

^{9.} Thumb: Handbuch des Sanskrit. [Formenlehre] § 388 p. 267.

२ Thumb: Handbuch des Sanskrit § 388 [footnote] P. 268.

तम-के उदाहरण निम्न हैं:--

दूरतम, त्रियतम, विलोखतम, श्रुचितम, धनितम, [धिनन्-], धर्म भुत्तम [धर्मबुध्-], प्रत्यक्तम [प्रत्यञ्च्], सुमनस्तम, [सुमनस्-] उद्चिष्टम [उद्चिष्ट्], सत्तम [सन्त्-], भगवत्तम [भगवन्त्-], विद्वत्तम [विद्वांस्-]।

तर-, तम-से बने कतिपय संज्ञा शब्द तथा कियाविशेषण भी देखे जाते हैं:—गजतम, उत्तर, उत्तम [संज्ञा शब्द]; श्रवितराम, प्रतराम, प्रतमाम, उच्चेस्तराम, सुतराम, सुतमाम, पचितराम, पचिततमाम [कियाविशेषण]। ये कियाविशेषण प्रायः उपसर्गों, श्रब्ययों तथा किया रूपोंसे बने हैं।

२. [अ] ईयस् तथा इष्ठ प्रत्ययोंका संकेत भी संस्कृत शब्दरचनाके संबंधमें किया जा चुका है। ईयस् का विकास प्रा० भा० यू० — *यस्, *यास्से माना जाता है। इसके समानान्तर रूप ग्रीक तथा लैतिनमें भी हैं। लैतिनमें इसके इश्चार, इउस् रूप मिलते हैं, सिनिओर [सन्यार] [senior] [अंगरेजी सीनियर [senior], मिल्यार [मल्यार] [melior] मिल्उस् [मल्यास्] [melius] [नपुंसक रूप]। ग्रीकमें इसके ईश्चास्, यास् रूप मिलते हैं, हेदीओ [hedīo] हेदीआउस् [hodīous] ∠ *हेदी [य्] आ [स्]—अ—एस् [hedīo] [v] o [s]-a es] [सं० स्वादीयस्], ब्रादीओ [bradīo] [सं० अदीयस्]। इसके उदा-इरण् निम्न हैं:—

अल्पीयस् , वरीयस् [उर-], चेपीयस् [चिप्र-] गरीयस् [गुर-] द्रवीयस् [ट्ट-]; द्राघीयस् [दीर्घ-], पटीयस् [पटु-], पापीयस् [पाप-], प्रथीयस् [प्रथु-], प्रेयस् [प्रिय-], वत्तीयस् [चित्र-], महीयस् [महान्त्-], म्रदीयस् (मृदु-], यवीयस् [युवन्-], स्थेयस् [स्थर-]।

२. [अा] -इष्ट का ग्रीक रूप-इस्ता [-isto] मिलता है; क्रितस्तास् [kratistos], त्र्रालिगिस्तास् [oligistos]।

इसके उदाहरण निम्न हैं :--

अब्पष्ठ, वरिष्ठ [उरु—], चेपिष्ठ [च्चिप्र—] गरिष्ठ [गुरु—], द्रविष्ठ [इट्ट—], द्राविष्ठ [दीर्घ—], पटिष्ठ [पटु—], पापिष्ठ [पाप—], प्रथिष्ठ [प्रथु—], प्रष्ठ [प्रिय—], विश्वष्ठ [विल्त्न्—], महिष्ठ [महान्त्—], स्रदिष्ठ [मृदु—], विसष्ठ [वसुमन्त्—], यविष्ठ [युवन्—], स्थेष्ठ [स्थिर—]।

[अंतिक], नेदीयस् , नेदिष्ठ ।

[अल्प], कनीयस् , कनिष्ठ ।

प्रशस्य, श्रेयस् , श्रेष्ठ, ज्यायस् , ज्येष्ठ ।

बहु, भूयस् , भूयिष्ट,

वृद्ध, वर्षीयस् , वर्षिष्ठ,

संस्कृतमें कतिपय रूप ऐसे भी देखे जाते हैं, जिसमे एक साथ दो-दो तुलनाबोधक प्रत्यय पाये जाते हैं, यथा,

पापीयस्-तर [पापीयस्तर], पापिष्टतर, पापिष्टतम, श्रेष्ठ, श्रेष्टतर, श्रेष्टतम।

सर्वनाम शब्दोंके रूप

सर्वनाम शब्दोंको हम दो प्रकारकी कोटियोंमे विभक्त कर सकते हैं:—
[१] वैयक्तिक सर्वनाम [श्रस्मत् , युष्मत्] [२] विशेषणीभूत सर्वनाम,
[यत् , तत् , इदं, एतत् श्रादि] । इनमं वैयक्तिक सर्वनामोंमें लिंग भेद
नहीं पाया जाता, जबिक विशेषणीभूत शब्दोंमें तीनों लिंग पाये जाते हैं।
सभी सर्वनामोंमें संबोधन विभक्ति नहीं होती।

^{9.} Thumb: ibid § 389 P. 269.

संस्कृतके श्रहम् तथा त्वम् जो वैयक्तिक सर्वनाम शब्दोंके प्रथमा विभक्तिके एकवचन रूप हैं, श्रवेस्तामं श्रज्ञ्ञम् [azom] तथा तुवम् [tuwam] के रूपमं पाये जाते हैं। ग्रीकमें इनके रूप एगो [ego] तथा 'सु' [प्रा॰ रूप तु] [su / *tu] पाये जाते हैं। इस तुलनासे स्पष्ट है कि इनमें प्रयुक्त 'श्रम' वस्तुतः सर्वनामोंका विभक्तिचिह्न है, जो भारत-ईरानी वर्गमें पाया जाता है। संस्कृतमें 'त्वम' के स्थानपर केवल तु भी पाया जाता है। वैदिक संस्कृतमें यह प्रयोग मिलता है:—श्रा तू गहि प्र तु इव [१९३९३]। द्वितीया एकवचनके रूपोमें मां, त्वां तथा मा, त्वा जैसे वैकल्पिक रूप पाये जाते हैं। श्रवेस्तामें भी ये वैकल्पिक रूप पाये जाते हैं:—

मम, मा [mam, ma]; थ्यम, थ्या [θ vam, θ val]। तृतीया विभक्तिके एकवचनमें इनके रूप मथा एवं त्वया [तुवया] होते हैं। चतुर्थीमे इनमें भ्य [ग्रवे॰ ब्य] विभक्तिचिह्नका प्रयोग होता है; जो संस्कृत तुभ्यं में पाया जाता है, 'ग्रस्मत' शब्द में यह 'हा' हो जाता है। ऋग्वेद में कहीं-कही तुभ्यं. महां के स्थानपर तहा. महा रूप भी पाये जाते हैं। श्रवेस्तामें दोनोंमें 'ब्य' पाया जाता है, यथा तइब्य [taibya], मइब्य [maibya]। किन्तु लैतिनमें मत् के साथ 'ह' तथा त्वत् के साथ ब विभक्तिचिह्न मिलता है, मिहि [mihi] सिं॰ महां], तिबि [tibi] सिं॰ तुभ्यं]। इससे श्रनु-मान होता है कि प्रा० भा० यू० में ही उत्तम पुरुष एकवचन शब्दकी चतुर्थी विभक्ति 'ह' रही होगी, तथा मध्यम पुरुषकी 'भ'। पञ्चमीमें इनमे अत् पाया जाता है। प्रा॰ भा॰ यू॰ में इसका रूप *ऐत et | था, जो संस्कृतमें *श्रात् होना चाहिए था। श्रतः संस्कृतके मत्, त्वत् रूपोंको *मात . *त्वात जैसे किल्पत रूपोंसे विकसित समभाना चाहिए । तव. मम जैसे पष्टी एकवचनके रूप भारत-ईरानी वर्गकी ही विशेषता है। ग्रीकम इनके रूपोंमें ओस् विभक्तिचिह्नका प्रयोग होता है, यही चिह्न लैतिनमें उस् के रूपमें प्रयुक्त होता है, यथा ग्रीक तंत्रास् [teos] एमास् [emos],

लैतिन तूस [tus] । संस्कृतके चतुर्थीं पष्ठीके मे, ते जैसे वैकल्पिक रूप अन्य मा॰ यू॰ भाषात्रोमें भी पाये जाते हैं । ये वैकल्पिक रूप ग्रीक तथा लिथुत्रानियनमें भी उपलब्ध होते हैं —ग्रीक माइ [moi] ताइ [toi] तथा लिथुत्रानियन मि [mi], ति [ti] । संस्कृतमें सप्तमी ए॰ व॰ में भिये रूप पाया जाता है, किन्तु युष्मत् [त्वत्] शब्दका 'त्विये' वालारूप प्राचीन न होकर बादमें मिय के साहश्यपर विकसित हुवा है । इसका प्रयोग सर्व प्रथम अर्थवेवदमें मिलता है। ऋग्वेदमें इसका प्राचीन रूप स्वे मिलता है।

संज्ञान्नों के रूपों की माँति यहाँ भी द्विवचनके रूप सीमित ही पाये जाते हैं। संस्कृतमें इनके प्रथमा-द्वितीया द्विवचनरूप आवाम तथा युवाम पाये जाते हैं। वस्तुतः ये रूप केवल द्वितीया विभक्तिके ही थे। प्रथमा विभक्तिमें इनके रूप आवं तथा युवं पाये जाते थे, जो प्राचीन वैदिक मन्त्रों में उपलब्ध होते हैं; किन्तु बाद के वेदिक साहित्यमें आवां तथा युवां दोनों ही विभक्तियों में प्रयक्त होने लगे हैं। ठीक इसी प्रकार तृतीया, चतुर्थी, पञ्चभीके प्राचीन रूप आवश्यां तथा युवश्यां हैं, किन्तु ये भी साहश्यके आधारपर बादमें आवाश्यां तथा युवश्यां हो गये हैं। इन शब्दोंके द्विवचन रूपोंमें मूल रूप आवश्यां तथा युवश्यां हो गये हैं। इन शब्दोंके द्विवचन रूपोंमें मूल रूप आवश्यां से भी हो जाती है। इन विभक्तियोंके वैकल्पिकरूप नो तथा वाम पाये जाते हैं। ये रूप अवस्तामें भी ना [na] तथा वा [wa] के रूपमें मिलते हैं। संस्कृतके वां का अनुनासिक तस्त्व संस्कृतकी निजी विशेषता है। संस्कृत नो के समानान्तर रूपमें प्रीकमें नो [no] पाया जाता है, जो वहाँ प्रथमा [nominative] तथा द्वितीया [accusative] के द्विवचनमें प्रयुक्त होता है।

इन शब्दोंके बहुवचन रूपोंमे प्रथमा विभक्तिमें श्रम् विभक्तिचिह्न पाया जाता है, यथा वयम, यूयम । श्रवेस्तामें मध्यम पुरुष सर्वनाम शब्दका बहुवचनरूप "यूज्श्रम्" [yuzəm] पाया जाता है । श्रन्य सभी विभक्ति रूपोंमें इनमं स्म विभक्तिचिह्नका प्रयोग पाया जाता है, — अस्मान्, युप्मान्; अस्मत्, युप्मान् प्राटि । यह स्म ग्रावेस्ता तथा ग्रोकमें भी क्रमशः स्न तथा स्म के रूपमं पाया जाता है, ग्रावे॰ अहा [alma], ग्रीक अस्म [amme]। यह विभक्तिचिह्न अन्य सर्वनामोंके एकत्रचन रूपोंमें भी पाया जाता है, तस्में, तस्मिन्। किन्तु पष्ठी वहुवचनके रूपोंमें इन उत्तम पुरुप तथा मन्यमपुरुषके रूपोंमें स्म के साथ आक्रम् भी जोड़ दिया जाता है, अस्माक्म, युप्माक्म । ग्रावेस्ताके अहााक्श्रम [ahmakəm], युश्माक्श्रम् [yu-b'makəm] शब्दोंके ग्राधारपर यह कहा जा सकता कि यह स्म + आकं विभक्तिचिह्न भारत-ईरानों वर्गकी ही विशेषता रही होगी।

यहाँ इतना कह दिया जाय कि भा॰ यू॰ भाषाश्रोंमं श्रन्य पुरुष [प्रथम पुरुष] के शब्दों को व्यक्तिवाचक या पुरुषवाचक सर्वनामों [Personal-pronouns] की तरह न मानकर पदरचनाकी दृष्टिसे निर्देशात्मक सर्वनामों [demonstrative pronouns] की तरह माना जाता है। संस्कृतमें भी इसीलिए तत् शब्दके रूपमें तीनों लिंग पाये जाते हैं। तत् शब्दके इन रूपोंपर हम श्रागे संकेत करेंगे।

संस्कृतमें स्व का ग्रात्मने प्रयोग मिलता हैं। इसका प्रयोग सर्वनामके रूपमें मिलता है। ऐसा प्रयोग ग्रीक, लैतिन तथा ग्रावेस्तामें भी देखा जाता है, ग्रीक हास् [hos], हजास् [hoos], लैतिन स्स [suus], ग्रावेस्ता ह्व [hwa]। इसका प्रयोग प्रायः 'ग्रात्मने' [reflexive] के ग्रार्थमें पाया जाता है। संस्कृतमें इसीके स्वयं, स्वतः ग्रादि रूप मिलते हैं। ग्राधुनिक यूरोपीय भाषाग्रोंमें इसके समानान्तर लैतिन स्स के विकसित रूप से [se] का फ्रांच भाषामें बहुत प्रयोग मिलता है। फ्रांचकी कई क्रियाएँ ऐसी हैं, जिनके साथ इस से का प्रयोग ग्रावश्य होता है। ये क्रियाएँ 'रिफ्लेक्सिव'' [reflexive verbs] कहलाती हैं। यह प्रयोग प्रायः संस्कृतके ग्रात्मनेपदी-सा है। यथा, 'श्रां से मी ता ताब्ल [on se

[*k"os] से हुन्ना है। संबंधवाचक सर्वनाम यः या, यत् का संबंध प्रा॰ भा॰ यू॰ यो [y°o], [y°a] से जोड़ा जाता है। इन शब्दोंके विभक्ति चिह्न प्रायः संज्ञात्रोंके ही विभक्ति चिह्नोंसे विकसित हुए हैं।

संख्यावाचक शब्द

प्रा० मा० यू० में गण्नाका ढंग 'द्स' से होता था। उसमें एकसे लेकर चार तककी संख्याके शब्दोंके रूप सभी लिंगोंमें सविभक्तिक चलते थे. जब कि पाँच से दस तकके शब्द अपरिवर्तित रूप वाले ग्रव्यय थे। १० से १६ तकके शब्द इसके साथ एक, दो, तीन, चार...इत्यादिके वाचक शब्द जोड़कर बनाये जाते थे। प्रा० भा० यू० से विकसित भाषाश्चोंमे १० से ऊपरके संख्यावाचक शब्द कई ढंगसे बनाये जाते हैं। कहीं तो ये समस्त शब्द-से होते हैं, यथा, एकादश, द्वादश, त्रयोदश या अं० थरीन [thirteen], या वेल्श 'पिमथेग' [pymtheg]। कहीं-कहीं बीचमें सम्बय वोधक श्रव्ययका प्रयोग कर इस तरहकी संख्याका बोध कराया जाता था। यथा, संख्या द्वाविंशत् [द्वे विंशति च पुरुषाः] ग्रीक एइकासि-दुग्रा [eikosiduo], अथवा दुआ कइ एइकासि [duo kai eikosi]। यद्यपि प्रा॰ भा॰ यू॰ गणना 'दस' से ही होती थी; किन्तु ऐसे भी चिह्न दिखाई पड़ते हैं, जहाँ 'नौ' वाली गराना देखी जाती है। केल्तिक तथा अन्य दूसरी यूरोपीय भापात्रोंमें ये संकेत मिलते हैं। वेल्शमं 'त्राठारह' के लिए 'धुनव' [deunan] शब्दका प्रयोग होता है, जिसका स्तर्थ होगा. ''हो नौं' । ग्रीकमें १६, २६, ३६... ग्रादि के लिए 'एक कम बीस' अर्थवाले प्रयोग मिलते हैं, यथा 'हनास् दशन्तस् एइकोसिन्' [hnos deontes eikosin] [सं॰ एक-जन-विशत्; एकोनविशत्]। कुछ लोग यहाँ 'नो' वाली गर्णनाका संकेत ढूँढनेका प्रयत्न करें, पर यह ठीक न होगा; यहाँ पर वस्तुतः 'दस' वाली गणना ही है। वैसे संस्कृतम "नौ" वाली गणना के संकेत कई स्थानों पर मिलते अवश्य हैं, यथा-- 'नवद्वयद्वीपप्रथग्ज-

ग्राइग्रास्

यश्रियाम्' [नैपध, प्रथमसर्ग], जहाँ 'ग्रटारह' के लिए 'नवद्वय' का प्रयोग हुन्ना है, जो वेल्श 'द्योनव' के समानान्तर है ।

संस्कृतके एकसे दस तकके संख्यावाचक शब्द तथा सौका संख्यावाचक शब्द प्रा॰ भा॰ यू॰ शब्दोंसे विकसित हुए हैं। बाकी संख्यावाचक शब्द मिलाकर बनाये हुए शब्द हैं। हम इन प्रमुख शब्दोंकी तालिका देते हैं:—

१ एक *ग्राइनास् लै॰ उनो [uno] प्रीक

[oios]

२ द्वि *दुयोउ ,, दुए [due] ,, दुश्रो [duo]

३ त्रि *श्रेयेस् ,, त्रे [tre] ,, त्रेइस [trens]

४ चतुर् *क्वत्यारस् ,, क्वात्र [quatre] ,, ततारस्

[tetores]

५ पञ्च *पन्कव ,, विवक्व [quinque] ,, पन्त

[pente]

६ षट् *स्यक्स् ,, सइ [sei] ,, ज्ञम्-[zes-]

७ सस *सस्म ,, सह [sept] ,, इस

[hepta]

= अष्ट *ओक्ताउ ,, ओक्ता [octo] ,, ओक्ता

६ नव *नय्न् " नोवेम् [novem] " एन्-नेश्र

१०० शतम् *क्व्मताम् "सेन्तुम [centum] "हेकतान्

[en-nca] ,, देकेम [decem] ,, देक [deka]

[hekaton]

१३

१००० सहस्र × फारसी हज़ार ग्रीक खीलित्रोह [khilioi]

जैसा कि हम ऊपर बता चुके हैं प्रा० मा० यू० में एकसे चार तकके संख्यावाचक शब्द लिंग व विभक्तिके ब्रानुसार बदलते थे; यथा एक:, एका. एकं: द्वौ. द्वे. द्वे: त्रयः, तिस्नः, त्रीणि; चत्वारः, चतसः, चत्वारि । इसी तरह विभक्तियोंमें भी एकः, एकं, एकंन... ह्यादि ह्यो, ह्यो, ह्याभ्यां, ह्यो: त्रयः, त्रीन्, त्रिभिः ग्रादि, चत्वारः चतुरः, चतुर्भिः, चतुर्भ्यः, चतुर्णाम् चतुर्प रूप चलते हैं। इसी तरह स्त्रीलिंग रूपोंके तथा नपुंसकलिंग रूपोंके भी विभक्तिरूप पाये जाते हैं । पञ्च तथा ग्रन्य संख्यावाचक शब्दोंमें लिग नहीं होता: पञ्च पुरुषा:, पञ्च नार्य:, पञ्च फलानि: दश घटा:, दश खता: दश पुस्तकानि । किन्तु इनमें विभक्ति रूप पाये जाते हैं, यथा पञ्च. पञ्च. पञ्चिमिः; षट्, षड्मिः, षड्भ्यः, षण्णाम, षट्सु । श्रतः यहाँपर इन्हें श्रव्यय नहीं माना जा सकता। यद्यपि इन शब्दोंमें लिंगका श्रमाव यह संकेत करता है कि ये मूल रूपमें ग्रन्थय [indeclinables] थे, तथापि ऐसा अनुमान होता है कि संस्कृतमे आकर ये शब्द एक, द्वि, त्रि, चतुर के सादृश्यपर सविभक्तिक बन गये। यह संकेत कर देना अनावश्यक न होगा कि एक के रूप केवल ए० व० में, हो के केवल द्वि० व० में, तथा 'त्रि'''' ग्रादि शेष संख्यावाचक शब्दोंके रूप केवल बहवचनमे पाये जाते हैं।

वीससे लेकर नव्ये तकके संख्यावाचक स्त्रीलिंग नाम शब्द हैं, तथा उनके रूप केवल ए० व० में ही चलते हैं। इनके साथ जिस वस्तुकी संख्या बनाना होता है, उसे षष्ठी व० व० में रखा जाता है यथा, 'नविंत नाव्यानाम' ''जल-पोतोंकी नविंत [नव्ये पोत]", कभी कभी इनका प्रयोग इस तरह भी किया जा सकता है कि [१] संख्यावाचक शब्द वस्तु [विशेष्य] की विभक्तिमें तो हो कितु वचनमें नहीं, यथा 'विशख्या हिश्मिः' 'ब्रीस घोड़ोंके साथ', अरथवा [२] कभी कभी संख्यावाचक शब्द

विशेष एकी तरह विशेष्यकी विभक्ति तथा वचनका वहन करता है, यथा 'पञ्चाक्त क्रिकारे' 'पचास वाणों के साथ'। इनके समानान्तर रूप ये हैं। २०-५० सं० विशति-, अवे० वीसहति, अीक एइकासि [eikosi], लै०

वीगिती [viginti]

सं॰ त्रिंशत् , अवे थ्रिसँस् [heta risas] [कर्म ए॰ व॰] थ्रिसत्त्रम्

[frisatem], लै॰ श्रीगिता [triginta]

सं • चत्वारिशत् , ग्रवे • चथ्वर्असत्अम् [ca6warəsatəm], श्रीक तत्तर-कान्ता [tettara-konta] छै • कदागित

[quadraginta]

सं॰ पञ्चाशत्, त्रवे॰ पन्शासत्— [pans asat], ग्रीक पन्ते-कान्ता [pentekonta] है॰ किंकागित [quinqua-

इन संख्यावाचक रूपोंमं '-शत्' तत्त्व पाया जाता है। इसकी व्युत्पत्ति प्रा॰ भा॰ यू॰ '*क्य्म्त्' [kmt] से मानी गई है, जो वस्तुतः *'द्क्मत्' [dkmt] का ह्रस्व रूप है, जिसका प्रयोग प्रा॰ भा॰ यू॰ मं 'दस' के ऋर्थ में पाया जाता है।

६०-६०; पष्टि, सस्रति, अशीति, नवति—इन शब्दोंकी रचना पूर्व-वर्ती संख्यावाचक शब्दोंसे सर्वथा भिन्न है। इनमें भाववाचक —'ति' प्रत्ययका प्रयोग पाया जाता है। यह विशेषता केवल भारत-ईरानी वर्ग में ही पाई जाती है। पुरानी स्लावोनिकमें भी 'शश्ति' [svosti] में इसका चिह्न देखा जा सकता है, जो संस्कृत "पांष्ठ' का समानान्तर है। त्रविस्तामं इनके रूप ये हैं: —'. ख्रवित' [xsvasti], हसाइति [laptaiti], अशाइति [as aiti], नवइति [navaiti]। १०० का संख्यावाचक शब्द 'शतम,' प्रा० मा० यू० 'क्य्म्तोम,' [kmtom] से विकसित है, जिसके समानान्तर अन्य माधागत रूपोंके संकेतके लिए दे० पृष्ठ ५१। १००० का संख्यावाचक शब्द 'सहस्न' है, जिसका अवेस्तामें 'हजंग्र' [hazangra] तथा फारसीमें 'हजार' [hazar] रूप मिलता है। ग्रीकमें इसका 'खीखिओइ' [khīlioi] रूप है। इससे स्पष्टतः है कि इसकी आरंभिक ध्वनि 'स' प्रा० मा० यू० 'स्मृ' [sm] से विकसित है, जो 'एक' का वाचक है। इसी संबंधमें यह मी कह दिया जाय कि प्रा० मा० यू० में 'एक' के प्राचीन रूपके अतिरिक्त इसके बोधनके लिए अन्य शब्द भी था जिसका मूल रूप 'सम्भ' [sem] था। इसका विकास ग्रीकके हइस् [heis] तथा मिश्रा [mia] में देखा जा सकता है। संस्कृतमें भी इसके चिह्न 'सक्त्य' 'एक बार' [अवे० हक्अर्अत hakərət] में देखे जा सकते हैं। 'सहस्न' का संबंध भी इसी 'संसम्-*स्म' से है।

क्रमात्मक संख्यावाचक विशेषण [ordinals] के रूप संस्कृतमें ये हैं:— १. सं॰ प्रथम. अवे॰ फ्रतुअम [fratema].

- २. ,, द्वितीय, श्रवे० दृइबित्य, बित्य, पु० फार० द्वितिय
- ३. ,, तृतीय, अवे श्रित्य [θritya], लै तितिउस् [tertius].
- ४. [क] चतुर्थं, ग्रीक तततांस् [tetartos], लिथु॰ कविरतंस्

[ketvirtas]

[ख] तुरीय, तुर्यं-, श्रवे॰ तृइर्यं [tuirya]

प्र. [क] पक्थ [ऋग्वेद १०, ६१, १], अवे० पुरुद् [puxδa]; ग्रीक, पम्सीस् [pemptos]

[ख] पञ्चथ [काठकसंहिता], पुरानी वेल्श पिग्फेत [pimphet]. [ग] पञ्चम, पहलवी [मध्य फारसी] पंज्ञम [panjum] ६. पष्ट, ग्रीक हक्तास् [hektos], लै॰ सक्स्तुस् [sextus] ७. [क] सप्तथ, [ऋग्वेद], श्रवे॰ हप्तथ [haptasa] [ख] सप्तम, फारसी हप्रतुम, ग्रीक हब्दामास् [hebdomos] लै॰ सिम्रसुस्

с. श्रष्टम, श्रवेस्ता अश्त्अम [astema]

E. नवम, ग्रवे॰ नम्राम [naoma], पु॰ फारसी नवम.

१०. दशम, अवे० दस्यम [dasema], लै० दिकमुस् [decimus] इससे स्पष्ट है कि क्रमात्मक संख्यावाचक शब्द बनानेमें मूलतः प्रा० भा० यू० में 'श्र' प्रत्ययका प्रयोग होता है, जैसे सप्तम्-अ [सप्तम], दशम्-अ [दशम] में। इसके बाद 'म' ही प्रत्यय बन गया तथा उनमें भी जोड़ा जाने लगा, जिनमें मूलतः 'म' अंश नहीं था, यथा अष्ट-म, नव-ममें। इसके अतिरिक्त संस्कृतमें. 'य' प्रत्यय भी है, इसका विकास प्रो० बरोने 'ता' + श्र [थिमेटिक स्वर] से माना है, जिसमें भारतेरानी वर्गमें प्राण्ताका प्रयोग होने लगा है, वे 'चतुर्थ' की उत्पत्ति *चतुर्तां + अ से मानते हैं। '

^{1.} T. Burrow: Sanskrit Language. P. 262.

संस्कृत पद-रचना [क्रिया तथा क्रियाविशेषण]

संस्कृतकी कियाएँ अन्य भारोपीय भाषात्रोंकी भाँति वाच्य, लकार. काल, पुरुष तथा वचनसे युक्त हैं। इनमें तीन प्रकारकी वाच्यता पाई जाती है, कर्त वाच्य, कर्मवाच्य तथा स्ववाच्य [ग्रात्मनेपदी], जिन्हें भाषा-वैज्ञानिक दृष्टिसे अलग-अलग कोटिमें मानना होगा। संस्कृतमें दस लकार. तीन काल, तीन पुरुष तथा तीन वचन पाये जाते हैं। प्राचीन भा० य० के विषयमें हम देख चुके हैं कि वहाँ क्रियाके विभिन्न लकार वस्तुतः क्रिया के प्रकार विशेषका बोध कराते थे। साथ ही ये क्रिया रूप न केवल क्रियाका ही बोध कराते थे, अपित उसी पदके द्वारा कर्ताका भी बोध कराते थे, जिससे कर्ताके पनः प्रयोगको स्त्रावश्यकता ही न थी: यदि उसकी स्त्राव-श्यकता होती थी तो प्रथम पुरुष में। उदाहरणके लिए भवसि तथा भवामि में कर्ता स्वयं अनुस्यूत है, अतः त्वं तथा श्रहम् के विना भी उसकी भावप्रतीति हो जाती है। यह तथ्य एक मनोवैज्ञानिक सत्यकी स्रोर संकेत करता है कि ग्रारम्भकी सामाजिक ग्रवस्थामें प्रा० भा० यू० का व्यवहार करनेवाले कर्ता तथा क्रियाके वियाकरणात्मक ो भेदसे स्पष्टरूपेण परिचित न थे। सभ्यताके विकासके साथ मानसिक विकास होनेपर इनका भेद शात हुवा है।

इसके पूर्व कि हम क्रियारूपोंका श्रध्ययन करें, श्रागम, धातु तथा विकरणको समक्त लिया जाय । धातु किसी क्रियारूपका मेस्द्रण्ड है । इसी मूल रूपमें तिङ् प्रत्यय जोड़कर विभिन्न क्रिया रूपोंकी सृष्टि होती है । भूतकाल [लङ् तथा छुङ् दोनों ही] में क्रियाके मूल रूप [धातु] के पूर्व 'श्र' का श्रागम होता है, जो संस्कृतमें भूतकालका द्योतक माना जाता है। यह श्र प्रा॰ भा॰ यू॰ *ए से विकसित हुवा है, तथा यह लङ् [imperriect] श्रीर छुङ् [aorist] दोनोंमें प्रीकमें भी प्रयुक्त होता है, यथा

मंस्कृत अभरम्, अभरः, श्रभार्षम्; श्रीक एफरान् [epheron], एफरस् [e-phere-s], एफ्रान् [e-phro-n]। विकरण संस्कृतमें उन ग्रन्तः-प्रत्ययोंके लिए प्रयक्त पारिभाषिक शब्द है, जो कई गर्गों में, कई लकारों में, तथा कई ग्रन्य प्रकारके रूपोंमे धातु तथा तिङ् प्रत्ययके बीचमें जोड़ा जाता है। उदाहरराके लिए भ धातुको लीजिये। इसके साथ वर्तमाने लट्का प्रथम पुरुष एक वचनका तिङ् प्रत्यय 'ति' जोडनेपर 'भू + ति' रूप बनेगा । इस गणके [स्वादिगणके] धातस्त्रोंमं बीचमे 'स्त्र' विकरणका प्रयोग पाया जाता है: इससे यह 'भ + श + ति = भवति' रूप हो गया है, जहाँ धातुकी श्रातिम स्वर ध्वनि 'ऊ' में गुण होकर श्रव रूप हो गया है। ये विकरण त्रारंभसे ही प्रा० भा० यू० की विशेषता रहे हैं, तथा ये ग्रीक आदि ग्रन्य भारोपीय भाषात्रों में भी पाये जाते हैं। इन्हीं के ब्राधारपर ग्रीकके किया रूपोंको स्विकरण [thematic]. अविकरण [athematic] इन दो श्रेणियोंमे विभक्त किया जाता है। इन शब्दोंकी रचना 'थेमासु' [themos] से हुई है, जिसका अर्थ वही है, जो संस्कृत वैयाकरणोंके विकरण का । संस्कृतमें ये विकरण संख्यामें २० के लगभग पाये जाते हैं। इन्हीं विकरणोंके आधारपर संस्कृत व्याकरणमे धातुओंको भ्वादि दस गर्णोमं विभक्त किया गया है। संस्कृतके दस लकारोंका सार्वधातक तथा आर्धधातक श्रेगी विभाजन पाया जाता है। संस्कृत धातुत्रोंमें कुछ ऐसे भी धात है। जिनके साथ किसी भी विकरणका प्रयोग नहीं पाया जाता। संस्कृतके श्रदादिगणी घात इस श्रविकरणात्मक कोटिमे श्रावँगे। उदाहरणके लिए इस गणके असु धातु को लीजिये, जिसके वर्तमानके प्र० प्र० एकवचनमं **अस् +** ति = अस्ति रूप पाया जाता है । इसी विकरण-प्रक्रियाके ग्राधारपर संस्कृतमें एक ग्रौर विभाजन पाया जाता है, जो ग्रानिट् तथा सेट्के नामसे प्रसिद्ध है। जिन धातुः श्रोंके कुछ रूपोंमें 'इ' [इट्] विकरणका प्रयोग पाया जाता है, वे धातु 'सेट्' तथा अन्य 'ग्रनिट्' कहलाते हैं। उदाहरराके लिए 'मू' तथा 'दा' इन दो धातुत्र्योंको ले लीजिये। 'मू' से भविता.

भिवतुं, भिवष्यित श्रादि सेट् रूप बनते हैं, किन्तु 'दा' से दाता, दातुं, दास्यति रूप बनते हैं। श्रतः प्रथम सेट् है, दूसरा 'श्रमिट्। इस इ विकरणका प्रा० भा० यू० रूप क्या रहा होगा, इस विपयपर श्रागे प्रकाश डाला जायगा।

पहले इन किया रूपोंके मेस्द्राड, धातुपर ध्यान दे लिया जाय। संस्कृतमें सभी धातु एकात्त्रर [monosyllabic] पाये जाते हैं, अर्थात् इन धातुत्रोंमें एक ही स्वर पाया जाता है। यह स्वर व्यञ्जनहीन हो सकता है, अर्थवा इसके पूर्व तथा परमें एक या दो व्यञ्जन ध्वनियाँ भी पाई जा सकती हैं। इस प्रकार स्वरध्वनिके लिए V तथा व्यंजनध्वनिके लिए C चिह्नका प्रयोग करते हुए, इन संस्कृतके मूल धातु रूपोंको हम इन कोटियोंमें विभक्त कर सकते हैं:—

[१] V [यथा 'इ' [इण् गतौ]]; [२] VC [आस्, आप्], [३] VCC [उच्]; [७] CV [क्र]; [५] CCV [क्री] [६] CCVC [सर्], [७] CCVCC [स्पन्द], [二] CVCC [मन्द]।

भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे संस्कृत धातुत्र्योंको निम्न वर्गोंमें वाँटा जा सकता है।

- त्रर्-ऋ ग्रंतवाले धातुः √ ध [-धर्], √ स्वर्
- —-श्रन् अंतवाले धातुः √क्षन् , √स्वन् , √स्वन् ,
- ग्रस्–स् श्रंतवाले घातुः $\sqrt{$ त्रस् , $\sqrt{$ प्रस् , $\sqrt{$ ध्वस् , $\sqrt{$ श्रुप् , $[\sqrt{$ श्रु वैकिल्पिक रूप] $\sqrt{$ अस् , $\sqrt{$ तस् , $\sqrt{$ हास् ,
 - —-श्रम् श्रंतवाले शातु : √ दम, √ गम, √ क्षम, √ अम,
- इ अंतवाले घातुः $\sqrt{2}$ क्षि, $\sqrt{2}$ सि $[\sqrt{2}$ सा मी है], $\sqrt{2}$ शि,
 - —उ स्रंतवाले घातु : √श्रु, √स्नु [बहना], √द्रु [दौड़ना]
- श्रा अंतवाले धातु; जो प्रा० भा० यू० में 'अ' + कराउनालिक स्पर्श [laryngal] [a H/H] से संबद्ध है। √गा, √या, √प्सा,

[निगल जाना], √द्रा [दौड़ना], √ज्या [√िज] [जीतना], √त्रा [रत्ता करना]

 $-\pi$ ् अंतवाले धातु : $\sqrt{2}$ कृत् [काटना], $\sqrt{2}$ चित् [सोचना], $\sqrt{2}$ कृत् [चमकना], $\sqrt{2}$ णुत् [चमकना]

—थ् स्रांतवाले धातु- √ प्रथ् [बढ़ना], √ ब्यथ् [कॉॅंपना], √ स्तथ् [बुसना], √ श्रथ् [ढीला पड़ना], √ प्रथ् [गूँथना]।

— द् स्रांतवाले धातुः $\sqrt{ क्षद } [बाँटना], \sqrt{ छिद } [काटना], \sqrt{ छद् } [रोना], <math>\sqrt{ प्रेड } [दबानाः \angle * पिज़्द], \sqrt{ स्यन्द } [वहना], <math>\sqrt{ sasq} - \sqrt{ sasq} = \sqrt{ sasq} [रोना]$

— ध् अंतवाले धातुः √ मृध् [ध्यान न देना], √ एध् [बढ़ना], √ स्पृथु [स्पर्धा करना], √ क्षुधु [भूखा होना]

—प् अंतवाले घातुः $\sqrt{ दीप}$ [चमकना], $\sqrt{ + खुप}$ [सूर्यास्त होना], $\sqrt{ िद्-\sqrt{ [खुप]}}$ [लीपना], $\sqrt{ [६प्-\sqrt{ [खुप]}]}$ [लॉपना], $\sqrt{ [६प]}$ [सोना]

—भ् स्रांतवाले धातुः √ शुभ् [चमकना], √ स्तुभ् [स्तुति करना]

—च् ऋंतवाले धातुः √ म्लुच् [ऋस्त होना, दे० म्लुप्], √ याच् [माँगना], √ सिच् [सींचना]

ज् अंतवाले धातुः √ तर्ज ्[तर्जना देना, डराना], √ युज् [जोड़ना], √ रुज् [तोड़ना], √ विज् [कॉपना]

—ह् श्रंतवाले घातुः $\sqrt{ स्पृह् [इच्छा करना]}, \sqrt{ हुह् [नुकसान करना, द्रोह करना]}$

डॉ॰ एलनने, प्राचीन भारत यूरोपीय धातुत्रोंके मूल रूपोंके विषयमें, जहाँ तक व्यक्षन ध्वनियोंका प्रश्न है, एक लेखमें प्रकाश डाला है। उनके मतानुसार इन धातुत्रों में प्रायः दो व्यक्षन $[C_1C_2]$ पाये जाते थे, जिनमें तीसरे व्यक्षन $[C_3]$ का भी कभी कभी समावेश हो जाता है। इसी धातु-

संघटनाके अन्तर्गत सदा एक ही 'स्वर' [V] होता है, जिसमें सन्ध्यातमक [prosodic] तथा गुरात्मक [qualitative] परिवर्तन, विभिन्न रूपोंमें पाये जाते हैं। स्रतः व्यञ्जनयक्त प्रा॰ भा॰ य॰ धातुस्रोंको डॉ॰ एलनने मौलिक दृष्टिसे दो तरहका माना है :-- C, VC, C, तथा C, C, VC, जहाँतक इन प्रा॰ भा॰ यू॰ घातुर्श्रोमें प्राप्त 'स्' [s] तथा 'न्' [n] ध्वनियोंका प्रश्न है, वे इन्हें "ध्वनितस्व" [phonetic element] न मानकर "सन्ध्यात्मक तस्व" [prosodic element] मानते हैं। इन धातुत्रोंमें जहाँ भी कहीं कएठनालिक "लेरिंजियल" ध्वनि [*Ө] का प्रयोग पाया जाता है, वहाँ उसे ध्वनितत्त्व ही मानना होगा। इस प्रकार वे प्रा॰ भा॰ यू॰ धातुस्रोंके वास्तविक व्यंजन तत्त्व C, C, ही मानते हैं. जहाँ Ca के होनेकी भी संभावना है. जो कभी स्पष्ट रूपमे श्रीर कभी श्रन्य रूपमें पाया जाता है। इस प्रकार प्रा० भा० य० धातुत्रोंके मूल रूपोंको वे सेमेटिक धातुत्रोंके मूल रूपोंकी भाँति मानते जान पडते हैं. जहाँ केवल तीन व्यञ्जन ही प्रमुख तत्त्व हैं, तथा उन्हींमें 'स्वर' तत्त्व जोडकर विभिन्न पदोंकी सृष्टि होती है. उदाहरणके लिए प्रमुख सेमेटिक भाषा अरबीसे 'क़्त्व्' [पढ़ना], कृत्व् [मारना] इन दो धातुस्रोंको लीजिये, इन्हींसे क्रिताब, क्रतुब, मक्रतब, क्रातिब, यक्तुबु मिने पदा , तथा करल, क्रातिल, यक्तुलु [मैंने मारा] श्रादि रूप बनते हैं।

प्रा॰ मा॰ यू॰ धातुत्रोंके मूल रूपोंका विचार कर लेनेके वाद ग्रय हम उन प्रमुख विशेषतात्रोंकी त्रोर श्रायंगे, जो मंस्कृतके क्रियारूपोंमें पाई जाती है। संस्कृतके क्रिया रूपोंमें इन प्रमुख विशेपतात्रोंमेंसे एक द्वित्वकी विशेषता है, जहाँ धातुका द्वित्व रूप पाया जाता है। यह द्वित्व वैसे तो परोच्चभूत, सन्नन्त, यथा यङ् लुङन्तमें प्रायः सभी धातुत्रोंमें पाया जाता है, किन्तु कुछ धातुत्रोंके लट् तथा लुङ् श्रादिमे भी यह धातुका द्वित्व पाया

^{7.} Dr. Allen: Indo-European primary Affix B[h]. P. 3. Transections of Philological society of G. B. 1950.

जाता है। उदाहरणाके लिए संस्कृतके अभात् [√भा] तथा अस्थात् [√स्था] को ले लीजिये, जो दोनों लुङ्के रूप हैं। यहाँ दोनों दिल्विविहीन रूप हैं। किन्तु वर्तमाने लट्में स्था को विष्ठ आदेश होकर विष्ठित रूप बनता है, जिसका काल्पनिक पूर्व रूप र्मेस्तष्ठित माना जा सकता है, जहाँ स्पष्ट ही धातुका दिल्व पाया जाता है। गा, दा, धा, पा [पिबति], धा आदि वे धातु हैं, जिनके कई लकारोंके रूपोंमें दिल्व पाया जाता है। ठीक यही बात ग्रीकमें पाई जाती है²। उदाहरणाके लिए संस्कृत दा तथा स्था धातुओंके समानान्तर ग्रीक धातुओंके इन रूपों को लीजिये—दिदोमि [didomi] [सं० ददामि], हिस्तेमि [histem1] [सं० तिष्ठामि], जहाँ धातुका दिल्व रूप स्पष्ट है। यह दिल्व दोनों ही भाषाओंके परोच्च भूते लिट् [perfect] में नियत रूपसे पाया जाता है, यथा,

सं०	जजान	ग्रीक	गेगान	[gegona]
	दिदेश	,,	द्द इ ख	[dedeikha]
	रिरेच	,,	लुलाइप	[leloipa]
	बुभोज	,,	पफडग	[pepheuga]

संस्कृतके सन्नन्त तथा यङ् लुङन्त रूपोंमें भी धातुका द्वित्व पाया जाता है, जो पिपिठिषति, बुभुचते, जिगमिषति, चिकीषंति, वेविज्यते [$\sqrt{$ विज् से यङ् लुङन्त], नेनीयते, मर्मुज्यते, चोक्षूयते ब्रादि रूपोंसे स्पष्ट है । इस सम्बन्धमें संस्कृत धातुके द्वित्वके कुछ साधारण नियमोंका उल्लेख कर देना ब्रावश्यक होगा।

ध्यान देने की बात है कि रचार्थक 'पा' धातुमें दित्व नहीं होता, वहाँ खट् के रूप 'पाति' आदि बनते हैं, पानार्थक 'पा' धातुमें दित्व होता है।

R. King and Cockson. Comparative Grammar of Greek and Latin. p. 136.

[१] धातुके केवल प्रथम अन्त्रस्का ही द्वित्व होता है, $\sqrt{ खुध्-खुबोध, }$

[२] धातुके प्रथम व्विनके महाप्राण होनेपर द्वित्व रूपमें प्रथम ध्विन की प्राणता [aspiration] लुप्त हो जाती है, अर्थात् वह अरूपप्राण हो जाती है, यथा, √भी–विभीते; √धा–दधाति।

[३] धातुके प्रथम ध्वनिके कर्मुट्य [velar] होनेपर द्वित्व रूपमें प्रथम ध्वनि तालव्य पाई जाती है, यथा, $\sqrt{144}$ —जगाम; $\sqrt{54}$ [*धन]—जघान, $\sqrt{64}$ —चखान, $\sqrt{56}$ —चकार । इस ध्वनि परिवर्तनका कारण यह है कि प्रा० मा० यू० में इन द्वित्व रूपों में प्रथम ग्रान्त्रमें *ए [ग्राग्र-स्वर] पाया था, जो ग्रीकमें ग्रामी भी पाया जाता है। इस स्वरके परवर्ती होने पर कर्मुं तथा कर्मुं क्या कर्मुं एविकिसित हुई हैं, इसे हम चतुर्थ परिच्छेदमें देख चुके हैं। उदाहृत हन् धातुकी ह ध्वनि भी वस्तुतः भाषावैज्ञानिक दृष्टि से घ है।

[४] यदि धातुके श्रारंभमें दो व्यञ्जन ध्वनियाँ पाई जाती हैं, तो प्रथम ध्वनिका ही द्वित्व होता है, यथा √ क्रम्-चक्राम ।

[५] यदि धातुके आरंभकी दो व्यक्षनध्वनियों में प्रथम ध्वनि स है, तथा द्वितीय ध्वनि स्पर्श [अनुनासिक-भिन्न स्पर्श ध्वनि] है, तो द्वित्व उस स्पर्श-ध्वनिका ही होगा; यथा √स्था-तस्यों, √स्कन्द्-चस्कन्द । किंतु यदि द्वितीय ध्वनि अनुनासिक [न, म] या अन्तःस्थ है, तो स का ही द्वित्व होगा, यथा √स्वज्—सस्वजे, √स्मि-सिस्मिथे।

[६] धातुका मूल स्वर द्वित्व होनेपर द्वित्वरूपमें [प्रथमान्वरमें] हस्व हो जाता है, जैसे $\sqrt{$ दा–ददाित; ददौ, $\sqrt{}$ राध्–रराध ।

इस संबंधमें यह भी कह दिया जाय कि संस्कृतमें कुछ ऐसी भी धातुएँ हैं, जिनमें नियत रूपसे द्वित्व पाया जाता है। संस्कृतके वैयाकरणोंने इन्हें तीसरे गण [जुहोत्यादिगण] में स्थान दिया है। वैसे हम ब्रागे देखेंगे कि कुछ नियत द्वित्ववाले धातु ग्रन्य गर्खोंमें भी पाये जाते हैं; जैसे $\sqrt{\epsilon v}$ [तिष्ठति], भ्वादिगर्खी है, जुहोत्यादिगर्खी नहीं ।

डॉ॰ ग्रलबेंत थुम्बने ग्रपनी प्रसिद्ध पुस्तक 'हेन्दबुख देस संस्कृत' में प्रा॰ भा॰ यु॰ धातुत्र्योंको १४ वर्गोंको बाँटा है, जिन्हें हम संस्कृतके दस गर्णोमें समाहृत रूपमें देखते हैं। ये चौदह वर्ग निम्न हैं:—

- [१] प्रथम वर्गः—इस वर्ग में शुद्ध धातुके साथ तिङ्प्रत्यय जोड़ा जाता है। यह संस्कृतका अदादि गण है। अस्ति, स्मः, श्रीक, एस्ति, हैतिन एस्त, सु-मुस, प्रा० भा० यू० *एस्ति, *स्मस् ; सं० स्तौमि, स्तुमः.
- [२] द्वितीय वर्गः—इस वर्गमें शुद्ध घातुके साथ 'श्र' [विकरण] [प्रा० मा० यू० *ए] का प्रयोग पाया जाता है, तथा घातुका श्रपश्रुति-जनित रूप पाया जाता है। ग्रीकमें यह कभी ए तथा कभी श्रो मिलता है। मरामि, भरति, भरंति, झीक फरो, फरोउसि, ॐ० फरो, फरंत, प्रा० मा० यू० *भरो, *भरति, भरान्ति; सं० बोधति [√ बुध्], श्रजति [√ श्रज्].
- [३] तृतीय वर्गः—इस वर्गमें धातुका दिल पाया जाता है। यह संस्कृतका जुहोत्यादि गए हैं:—पिपिम, पिप्रमः, श्रीक पिश्लमन् [हम भरते हैं], प्रा० भा० यू० *पिपिलम, *पिप्लुमास्, सं० जुहोमि, जुहुमः, ददामि, दद्यः, श्रीक दिदामि, दिदामन्, प्रा० भा० यू० *दिदामि [ददामि], *दिद्मोस् [दद्मोस्].
- [४] चतुर्थ वर्गः—इस वर्गमें धातुका द्वित्व तथा थिमेटिक 'श्र' [विकरण] [प्रा० भा० यू० *ए] भी पाया जाता है:—तिष्ठामि, श्रवे० हिस्तद्वि, छै० सिस्तित्; सं० शश्चिति; प्रा० भा० यू० *सस्विति]
 - [४] पंचम वर्गः—इस वर्गमें प्रा॰ मा॰ यू॰ क्रियात्रोंमे [१]

*ना-न्अ-न् विकरण ग्रथवा [२] *ना-ने विकरण पाया जाता है। प्रथम कोटिम ग्रश्नामि, श्रश्नीमः, अश्नित्त, र्क्राणामि, क्रीणामिः, क्रीणिनः, क्रीणिन्त रूपोंका समावेश होता है; द्वितीय कोटिम संस्कृतके धातु नहीं पाये जाते, क्योंकि यहाँ ग्राकार वे सभी प्रथम कोटिमे मिल गये हैं ग्रीकमें ऐसे रूपोंका ग्रस्तित्व है। शुम्बने इसके ग्रवशेष दो तीन संस्कृत क्रियाच्चोंमें संकेत किये हैं:—मिनित [वैदिक रूप], पूर्णते, कृपणते, किन्तु इनमें भी ग्रान्तिम रूप तो नामधातुका है, जो 'कृपणवत् श्राचरित' से बना है।

[६] षष्ठ वर्गः—इस वर्गमं भी दो कोटियाँ मानी गई हैं:—[१] प्रथम कोटिमें *नव [नु] विकरण माना गया है, इसके अपश्रुतिजनित *न्व तथा *नुव रूप भी होते हैं:—स्तृणोमि, स्तृष्ठमः, ग्रीक स्तार्नुमन्, प्रा० भा० यू० *स्तृनव्मि, *स्तृनुमास्।[२] द्वितीय कोटिमें 'नु' विकरणके साथ थिमेटिक 'श्रु' का भी प्रयोग पाया जाता है; चिन्वति, ग्रीक [होमर] त्तीनो [(*तिन्वो], प्रा० भा० यू० *िक्वन्वति।

[9] सप्तम वर्गः—इसमें भी दो कोटियाँ हैं:—[१] प्रथम कोटिमें *न/न [सं० न] विकरणका प्रयोग पाया जाता है:—छिनिश्च, छिन्नः, सुनिम, सुन्तमः, [२] द्वितीय कोटिमें 'न्' विकरण धातुके मध्यमें पाया जाता है तथा श्र विकरण भी जोड़ा जाता है, विंदामि, जुम्पति।

[द] अष्टम वर्ग :—इस वर्गमें धातुके साथ *स् श्रथवा अस् [es] या इस् विकरण तथा थिमेटिक 'ग्र' पाया जाता है। यह विकरण वस्तुतः सन्नन्त [इच्छार्थक] रूपोंमें पाया जाता है, पिपासित, जिजीविषािम।

[६] नवम वर्ग :—इस वर्गमें प्रा० मा० यू० धातुके साथ *स्का विकरण पाया जाता था, जो सं० च्छ [छ], ग्रीक स्का, तथा छै० स्क्-के रूपमें विकसित हुन्ना है, गच्छामि [*गव्मस्को [-स्खो]], प्रच्छामि [*पृक्यस्को]।

[१०] दशम वर्गः— इस वर्गका प्रा० मा० यू० विकरण *ता था। सं० स्फुटति = *स्फृतित, प्रा० मा० यू० *√ स्प्छ [स्फ्ख]+ ता + ति [स्फ्छताति]। यह विकरण जैतिनकी साद्यीपर माना गया है:— कै० प्रक्ता; जो ग्रीकमें 'को' के रूपमें विकसित हुआ है, ग्रीक प्रको।

[११] एकादश वर्गः --इस वर्गका विकरण *धा-*दा है, जिसका संस्कृतमं ध-द रूप मिलता है। सं॰ योधित; कूर्दति; क्रीडिति [*किज़्-द-ति]।

[१२] द्वादश वर्गः —इस वर्गका विकरण *इआ —य [सं०—य-] है; सं० पश्यति, श्रवे० स्पस्यइति, लैं० स्पिकिश्रा, श्रीक पस्सो-श्रा० भा० यू० *पक्वो; सं० कुप्यामि, मन्यते, दाम्यति ।

[१३] त्रयोदश वर्गः — इस वर्गमं धातुका द्वित्व तथा साथमें *य। —ये विकरण पाया जाता है संस्कृतमें इस वर्गका कोई क्रिया रूप नहीं मिलता। प्राकृत ग्रीक [वल्गर ग्रीक] मे इसका एक रूप मिलता है : — ग्रीक तितइनो [tataino], प्रा॰ मा॰ यू॰ *ति—ल्न्—यो। थुम्बने पाद- टिप्पणीमें पुच्छुचते, वन्यते जैसे कर्मवाच्यरूपोंके 'य' विकरणका संबंध इससे जोड़ा है।

[१४] चतुर्दश वर्गः—इस वर्ग मे *एया-* एयं [सं०ग्रय-] विकरण पाया जाता है। इसका सबंध संस्कृतके िणजंत रूपोंके 'य'
विकरण तथा [चुरादि गणके भी विकरण] से जोड़ा जा सकता है।
संस्कृत तर्पयामि, है० तार था [torreo], प्रा० भा० तास या।

सं॰ लोक्यामि, लै॰ लक्क्या [luceo] प्रा॰ भा॰ यू॰ लाव्क्वया सं॰ स्पृह्यामि, प्राकृत [वल्गर] ग्रीक, स्पर्कामइ [sperkhomai] संस्कृतमें ये सभी वैयाकरणोंके दस गणों समाहित हो जाते हैं।

यहाँ इन विभिन्न गर्णोपर थोड़ा विचार कर लिया जाय । हम बता चुके हैं कि विकरणोंके आधारपर संस्कृत वैयाकरणोंने धातुओं को दस गर्णोमें विभक्त कर दिया है:—१. भ्वादि गर्ण, २. अदादि गर्ण, ३. जुहोत्यादि गर्ण, ४. दिवादिगर्ण, ५. स्वादिगर्ण, ६. तुदादिगर्ण, ७. रुधादिगर्ण, ६. तनादिगर्ण, ६. कथादिगर्ण, १०. चुरादिगर्ण। वैसे कई ऐसे भी धातु हैं, जिनमं इनके आतिरिक्त स्वतन्त्र विकरणोंका प्रयोग पाया जाता है, किन्तु उनका समावेश इन्हींमेंसे किसी एकमें कर दिया गया है।

भ्वादिगण:--प्रथम गण्के धातुत्रोंका विकरण 'श्र' है इन धातन्त्रोंसे धात्वंशमें उदात्त स्वर पाया जाता है, तथा उसकी स्वर ध्वनिमें गुण हो जाता है। इसे हम √ि जि, √ि भू, √ बुधु के जयति, भवति, बोर्धात रूपोंमें देख सकते हैं, जहाँ वस्तुतः जि + श्र + ति, भू + श्र + ति, बुध् + अ + ति का विकास है। यह 'अ' विकरण ग्रीकमें भी पाया जाता है, किन्तु वहाँ यह कभी ए होता है; कभी आ, यथा, ग्रीक फरत [pherete] [सं॰ भरत], फरामन् [phero-men] [सं॰ भरामः]। इस तथ्यसे यह स्पष्ट है कि प्रा॰ भा॰ यू॰ में यह विकरण कभी 🗡 पतथा कभी 🛪 रहा होगा । संस्कृतमें त्राकर ये दोनों भ्रा के रूपमें विकसित हए हैं । इसी संबंधमें म्वादिगणके दो धातु 🗸 यम तथा 🗸 गम का उल्लेख कर दिया जाय, जिनके वर्तमाने लट्में यच्छति तथा गच्छति रूप पाये जाते हैं। इन्हींके श्राधारपर प्रा॰ मा॰ यू॰ में एक विकरण *स्त [*skh] की की कल्पना की जाती है। इन घातुत्रों के खुङ् [aorist] तथा खुङ् तिङ् चिह्नोंके श्राधारपर बने लकारोंमें यह विकरण नहीं पाया जाता, यथा श्रामत् . गम्यात्, जगाम में। संस्कृत में यह *स्ख विकसित होकर छ [च्छ] हो गया है, जो √यम, √गम, √प्रश् के यच्छति, गच्छति, प्रच्छति नैसे रूपोंमें पाया जाता है। चूँकि यह विकरण संस्कृतके बहुत कम धातुस्रोंमें

पाया जाता है, ग्रातः इसके ग्राधारपर कोई ग्रालगरे गए। नहीं माना जाता, तथा इन्हें प्रथम या पष्ठ गएके ग्रांतर्गत ही समाविष्ठ कर दिया गया है। गम् तथा यम् भ्वादिगणी धातु हैं, तो प्रश् तुदादिगणी धातु। ग्रीक ग्रादि भाषाग्रोंमें भी इस *रूस्ख विकरणके चिह्न मिलते हैं। ग्रीकमें यह स्क के रूपमे विकसित हुन्ना है। संस्कृत गच्छामि के समानान्तर रूप बस्को [basko] में यह विकरण स्पष्टतः परिलच्चित होता है।

संस्कृतमें भ्वादिगणी धातु सबसे श्रविक पाये जाते हैं। प्रायः संस्कृत धातुश्रोंमं श्राधे भ्वादिगणी हैं। प्राकृत तथा श्रपभ्रंश कालमे भी यही गण धातुश्रोंमं प्रधान रहा है तथा शेप गण वहाँ लुप्त हो गये हैं। प्रा० भा० यू० भापाश्रोंमं भ्वादिगणीमं थिमेटिक 'श्र' [विकरण] का प्रयोग पाया जाता है, जो प्रातिपदिक [nominal stems] में भी पाया जाता है। इसके समानान्तर कतिपय उदाहरण निम्न हैं:—

प्लवो [plewo] ग्रीक [मैं तैरता हूं] हएइ [rheci] बिहता है], ,, स्नवति 33 शिब्द करता है], लैतिन ,, स्नवति सोनित् [sonit] स्तनइ [stonei] [गर्जता है], ग्रीक ,, स्तनति ,, बोधति [समभता है], ग्रीक पंउफोमइ [peuphomai] हप इ [herpei], लै॰ संपित ,, सर्पंति रिंगता है], ,, serpit [काँपता है, डरता है], ग्रीक त्रओ [treo] [में डरता हॅ] ,, त्रसति ,, पतवि गिरता है, पतामइ [petomai] " [इवन करता है], अवस्ता ज़वइति [zavaiti]. ,, हवते प्रा॰ स्ला॰ ज़ोबेतु [zovetu]

^{1.} Atkinson: Greek Language p. 47.

हम देख चुके हैं कि इस गण्में धात्वंशपर उदात्त स्वर तथा धात्वंशके स्वरका गुण पाया जाता है, कित्र कभी-कभी कुछ धातुर्ग्रोमें वृद्धि भी होती है, जैसे बाधते, भ्राजते, धावित, क्रामित [इसके स्रात्मनेपदीरूप क्रमते हैं], आचामित में । इस गण्के धातुर्ग्रोको पुनः चार वर्गोमें बाँटा गया है:— [१] स्रनुनासिक तत्त्व वाले धातु जैसे, 'निन्दित' [√ निंदृ]; [२]—व प्रत्यय वाले धातु, जैसे 'जीवित' तूर्वंति; [३] च्छ विकरण वाले धातु गच्छिति, यच्छिति; [४] धातुके दित्यरूप वाले जैसे, तिष्ठिति [√ स्था], पिविति [√ पा], जिव्रिति [√ मा]।

भ्वादिगणी धातुके रूपोंके निदर्शनके लिए हम $\sqrt{2}$ [होना] धातुके परस्मैपदी तथा श्रात्मनेपदीके मुख्य तथा गौण तिङ् चिह्नोंवाले रूप दे रहे हैं:—

परस्मैपदो, कर्तृ वाच्य, वर्तमाने लट्:---

	प्रथम पु॰	भवति	भवतः	भवन्ति
	मध्यम पु॰	भवसि	भवथः	भवथ
	उत्तम पु॰	भवामि	भवावः	भवामः
त्र्यात्मनेपदी	प्र॰ पु॰	भवते	भवेते	भवन्ते
	म॰ पु॰	भवसे	भवेथे	भवध्वे
	उ॰ पु॰	भवे	भवावहे	भवामहे

परस्मैपदी, कर्तृ वाच्य, अनद्यतनभूते लङ् [Imperfect]

	प्र॰ पु॰	अभवत्	श्रभवताम्	श्रभवन्
	म॰ पु॰	श्रभवः	अभवतम्	अभवत
	उ॰ पु॰	श्रभवम्	अभवाव	श्रमवास
श्रात्मनेपदी	प्र० पु०	श्रभवत	अभवेताम्	श्रभवन्त
	म॰ पु॰	अभवथाः	अभवेथा म्	अभवध्वम्
	उ० पु०	अभवे	ग्रभवावहि	अभवामहि

अदादि गणः—इस गण्के धातुश्रोंमें कोई विकरण नहीं पाया जाता, धातुके साथ ही तिङ् चिह्नोंका प्रयोग पाया जाता है। संस्कृतमें लगमग १३० धातु इस गण्में पाये जाते हैं। श्रन्य मा॰ यू॰ मापाश्रोंमें ये श्रविकरण धातु प्रायः लुम हो गये हैं, तथा इनके स्थानपर सविकरण [थिमेटिक] रूप पाये जाते हैं। वैसे श्रविकरण धातुश्रोंके कुछ श्रवशेष श्रन्य मा॰ यू॰ मापाश्रोंमं छुटपुट मिलते श्रवश्य हैं। जैसे, सं॰ अस्ति, ग्रीक एस्ति, लै॰ इस्त् ; सं॰ एमि, इमः, ग्रीक एइमि, [में जाता हूं] इमन् [इम जाते हैं]; लिथु॰ एइमि; सं॰ श्रित, लै॰ इस्त् , रूसी जस्य [jest'] विह खाता है], सं॰ आसते, ग्रीक हेस्तइ [hestal] [वह बैटता है], सं॰ शेते, ग्रीक कइतइ [वह सोता है]। इस प्रकारके श्रविकरण धातुश्रोंकी स्थिति हित्ताइत भापामे स्पष्टतः देखी जाती है, जैसे सं॰ इन्ति, ब्नन्ति, हित्ताइत कुएक्ति [kuenzi] [वह मारता है], कुनिक्ति [kuenzi] विह मारता है], कुनिक्ति [wekzi] [वह चाहता है], सं॰ शस्ति [र् शस्त्], हित्ताइत शिश्ति [वह सोता है]।

इस गणके धातुत्रों में परसैपदी रूपों में धातुपर उदात्त स्वर पाया जाता है, तथा स्वरका गुण भी होता है, श्रात्मनेपदी रूपों में यह नहीं होता, वहाँ धातुका दुवेल या मूल रूप [weak form] ही पाया जाता है तथा उदात्त स्वर तिङ् चिह्न पर पाया जाता है। हन्ति, व्नन्ति, विश्म, श्रास्म, स्मः; किंतु श्रास्ते, द्विष्ते, श्रोते, श्रासते, द्विषते, श्रेरते।

इस गण्के उन धातुऋों में जिनमें श्रारंभमें व्यक्तन ध्विन तथा बादमें 'उ' स्वर पाया जाता है, गुण्के स्थानपर वृद्धि होती है:—स्तौति [√स्तु], यौति [√यु]। वैसे कुछ श्रन्य धातुऋों में भी वृद्धि होती है, जैसे मार्ष्टि [√स्तु], प्र० पु० व० व० रूप सृजन्ति।

इस गण्में विकरणका प्रयोग न होनेके कारण तिङ् चिह्नोंके साथ धात्वंशकी संधि होनेसे नये ढंगके रूप देखनेमें स्राते हैं, जो ध्वनिसंबंधी दृष्टिसे महत्त्वपूर्या हैं। इसके कितपय उदाहरण ये हैं:—√ दुह्ः दोह्+सि=धोचि, दोह्+ति=दोग्धि,√ लिह्ः लेह्+ित=लेहि, √शास्ः शास्+धि=शाहि।

इस गणमें कतिपय धातु ऐसे भी हैं, जो मूलतः त्राविकरण धातु नहीं थे, यथा $\sqrt{\,}$ त्रा [रत्त्ता करना], $\sqrt{\,}$ शास् [शासन करना], $\sqrt{\,}$ वस् [बस्न धारण करना]। ये धातु स्वर प्रक्रियाकी दृष्टिसे ऋपवाद रूप [इरेंग्यूलर] हैं। कई द्वित्व रूपवाले धातु भी इस गएम संग्रहीत हो गये है, जैसे √ वस् [खाना] [वस्ति, वसति, वस्त] [जो वस्तुतः एक विकृत [defectıve] धातु है], √ जच् [निगलना, खाना [जिचिति, जिचत, जम्ब] यह भी विकृत धातु है। इस गएमें कतिपय धातु ऐसे हैं, जिनमे धातुके साथ 'इ' ग्रान्तःप्रत्यय या विकरणका प्रयोग पाया जाता है, जैसे $\sqrt{$ रुद् [रोदिति], 🗸 स्वप् [स्विपिति], 🏑 अन् [साँस लेना] [अनिति], √ श्वस् [श्वसिति], √ जन् [जिचिति]। कुछ ऐसे भी धातु हैं, जिनमं वैदिक रूप 'इ' ग्रन्तः प्रत्ययवाले मिलते हैं, किंतु लौकिक रूपोंमें 'इ' का प्रयोग नहीं मिलता। विमिति [लौ॰ स॰ वमित], जनिष्व [लौ॰ सं॰ जनस्व], विशुष्व, स्तनिष्टि, स्तथिहिः, महाभारतमे शोचिमि रूप मिलता है। 'इ' के त्र्रातिरिक्त इस गएमं 'ई' विकरण भी पाया जाता है, जो केवल 🗸 ब्रुधातुमें पाया जाता है; पर यहाँ भी यह केवल सवल रूपोंमें ही होता है, दुर्वल रूपोंमें इसका 'बव्-' रूप ही मिलता है, यथा त्रवीति, श्रत्रवीत् [सवल रूप], श्रत्रवम्, बुवन्ति [दुर्वल रूप]। इस भातुके समानान्तर ग्रावेस्ता भातु 🗸 म्नव् के रूपोंमें यह 'ई' ग्रान्तः प्रत्यय नहीं पाया जाता, त्रावेस्ता म्राम्रोइते [mraoite] [वह बोलता है], म्राम्रोत् [mraot] [वह बोले] [ग्राज्ञा रूप] । वैसे इस ग्रन्तःप्रत्ययके चिह्न ग्रन्य यूरोपीय भाषात्रोंमें मिलते हैं :--लै॰ अउदारे [audire] प्रा॰ स्लावोनिक सुपितु [supitu] [वह सोता है], म्लुवितु [mluvitu] [बङ्बङ्।ता है]। इस्व 'इ' श्रतःप्रत्ययकी माँति यह प्रत्यय भी लौकिक

मंस्कृतमें प्रायः लुप्त हो गया है—केवल √ अधातुमें ही इसका प्रयोग पाया जाता है। वैदिक संस्कृतमें कुछ छुटपुट निदर्शन देखे जा सकते हैं:— अमीति [√ श्रम् 'हानि पहुंचाना'], तवीति [√ तू 'बलवान् होना'] शमीष्व [√ श्रम् 'परिश्रम करना']।

अटादि गण्के रूपोंके लिए निम्न निदर्शन देना पर्याप्त होगा:--धात

 $\sqrt{$ **द्विप्** [द्वेप करना]।

कर्तृवाच्य, परस्मैपदीं वर्तमाने लट्

प्र० पु० ह्रेप्टि, द्विष्टः, द्विपन्ति, म० पु० हेचि, द्विष्टः, द्विष्टः, उ० पु० हेचिम, द्विचवः, द्विचमः ।

ग्रात्मनेपटी, वर्तमाने लट् :—प्र० पु० द्विष्टे, द्विपाते, द्विपते; म० पु० द्विचे, द्विपाये, द्विड्डवे; उ० पु० द्विपे, द्विप्वहे, द्विप्यहे ।

परस्मैपदी, अनदातनभूते लङ् :-प्र० पु० अहेट् , अहिष्टाम, अहिष्न, म० पु० अहेट् , अहिष्टम, अहिष्ट, उ० पु० अहेप्म, अहिष्व, अहिष्म ।

त्रात्मनेपदी, ग्रनद्यतनभूतेल ङ्:—प्र० पु० अद्विष्ट, अद्विषाताम, श्रद्धिषत; म० पु० अद्विष्ठाः, अद्विषाथाम, श्रद्धिष्ठ्वमः, उ० पु० अद्विषि, श्रद्धिष्वहि, श्रद्धिष्मिहि ।

जुहोत्यादिगणः—इस गणमें लगमग ५० घातु पाये जाते हैं, जिनमेसे लौकिक संस्कृतमें केवल १६ ही घातु इस गणके रूपोका निर्वाह करते देखे जाते हैं। इस गणकी सबसे बड़ी विशेषता यह है कि यहाँ घातुका द्वित्व हो जाता है। श्रीक भाषामें भी ऐसे द्वित्व रूपवाले घातु पाये जाते हैं:—श्रीक, पि [म्] प्लेमि, [मैं पूर्ण करता हूँ, मैं भरता हूँ], [सं० पिपमिं], श्रीक, पि [म्] प्रमन् [हम भरते हैं] [सं० पिप्रमः], श्रीक एइस्पिफनइ [धारण करना, परिचय देना] [सं० विभिन्ने, विश्वमः], श्रीक दिदोमि. [मैं देता हूँ] [सं० ददामि], श्रीक तिथेमि [धारण करता हूँ] [सं० दघामि], श्रीक हिस्तेमि [ठहरता हूँ] [सं० तिष्ठामि] [संस्कृतमे √ स्था धातु भ्वादिगणी हैं]। श्रन्य भा० यूरोपीय भाषाश्रोमें ये रूप प्रायः ल्रुप्त हो गये हैं।

धातुके द्वित्वरूपमें; जिन धातु श्रों में मूलतः इ या उ स्वर ध्विन पाई जाती है; ठीक वही ध्विन रहती है; जिक्के ति $[\sqrt{n}]$, जिक्के ति $[\sqrt{n}]$, जिक्के ति $[\sqrt{n}]$, विवेष्ट $[\sqrt{n}]$, विशेषि $[\sqrt{n}]$, विशेषि $[\sqrt{n}]$, विशेषि $[\sqrt{n}]$, विशेषि $[\sqrt{n}]$, पिपिष्ठ $[\sqrt{n}]$, विशेषि $[\sqrt{n}]$, जिज्ञिषि $[\sqrt{n}]$, पिपिष्ठ $[\sqrt{n}]$, विशेषि $[\sqrt{n}]$, जिज्ञिषि $[\sqrt{n}]$, पिपिष्ठ $[\sqrt{n}]$, विशेषि $[\sqrt{n}]$, शिशापि $[\sqrt{n}]$, पिपिष्ठ $[\sqrt{n}]$, विशेषि $[\sqrt{n}]$, विशेष्ठ $[\sqrt{n}$

इस गणके घात रूपोंमें उदात्त स्वरका कोई निश्चित स्थान नहीं है।
यह कभी तो घातुके सबल रूपोंमें घात्वंशपर पाया जाता है; जुहोति, जो
घातुके गुणवाले अपश्रुति जनित रूपमें पाया जाता है, अथवा यह कुछ
धातुश्रोंमें द्वित्वरूपपर भी पाया जाता है, जहाँ यह सदा प्रथमान्त्रपर होता
है; दघाति । वैदिक संस्कृतमें पायः उदात्त स्वर इनके प्रथमान्त्रर पर ही पाया
जाता है, जब कि परवर्ती संस्कृतमें यह वास्तविक धात्वंशपर पाया जाता है;—
बिभिति [वैदिक रूप], बिभिति [लौकिक रूप]। ग्रीकमें उदात्त स्वर द्वित्वरूप

या प्रथमान्त्रपर ही होता है; दिदोमि [didomi]। विद्वानीने यह श्रमुमान किया है कि मूलतः इस गण्के धातुश्रीमें कर्तृ वाच्य [परस्मैपदी] रूपोंके तीनीं पुरुषोंके ए० व० में उदात्त स्वर धात्वंशपर ही पाया जाता था, तथा इसके ब० व० रूपोंमें धातुके दुर्वल रूप होनेके कारण यह उदात्त स्वर दित्व श्रंशवाले प्रथमान्त्रपर रहता था: ददति, सश्चित ।

धातुके द्वित्व रूपोंमें; उन धातुःश्रोंमें जहाँ य् या व् ध्विन पाई जाती है, इनका सम्प्रसारण हो जाता है:—√व्यच् [विविक्तः], √ह्वर्

^{1.} T. Burrow: Sanskrit Language P. 322.

[जुहूथां:]; तथा √ सच् [सरचित] श्रीर √ मस् [बप्सित] धातुमें एक श्राच्चरका लोप हो जाता है। 'आ' स्वरध्वितवाले धातुश्रोंके रूप श्रानेक तरहते चलते हैं। इनमें साधारण कोटिके धातु √ दा तथा √ धा हैं, जिनके दुर्वलरूपमे स्वरध्वित लुप्त हो जाती है:—दृद्धः, दृद्धः, दृध्यः, दृध्यः। श्रान्य प्रकारके श्रा स्वरध्वितवाले धातुश्रोंमें धातु तथा तिङ् चिह्नके बीच इ या ई जोड़ दिया जाता है। जिह्मः, जिहिहि [√ हा]; शिशीहि [√ शा], मिर्माते [√ मा], ररीथाः [√ रा 'देना']।

इस गण्के रूपोंका संकेत √धा [धारण करना] धातुके निम्न रूपोंसे किया जा सकता है।

परसमैपदी कर्तृवाच्य वर्तमाने लट्:—प्र॰ पु॰ दधाति, धत्तः, दधति, म॰ पु॰ दधासि, धत्थः, धत्थः, उ॰ पु॰ दधासि, दध्वः, दध्मः।

आत्मनेपदी, वर्तमाने लट्ः—प्र॰ पु॰ धत्ते, दधाते, दधते; म॰ पु॰ धत्से, दधाथे, धद्ध्वे; उ॰ पु॰ दधे, दध्वहे, दध्महे।

परस्मैपदी कर्तृवाच्य, अनद्यतनभूते लङ्:—प्र॰ पु॰ श्रद-धात्, श्रधत्ताम्, श्रद्धः, म॰ पु॰ अद्धाः, अधत्तम्, श्रधत्तः, उ० पु॰ श्रद्धाम्, श्रद्ध्व, अद्धमः।

आत्मनेपदी, अनद्यतनभूते लङ्ः — प्र० पु० अधत्त, अद्धाः ताम, अद्धतः, म० पु० अधत्थाः, अद्धाथाम, अधध्वमः, उ० पु० अद्धि, अद्ध्वहि, अद्ध्महि ।

दिवादिगण: — संस्कृतमे चतुर्थ या दिवादि गण्के धातुर्स्रोंकी संख्या लगभग १३० है। इस गण्के धातुर्स्रोंमें य विकरणका प्रयोग पाया जाता है। यह य विकरण नामधातुर्द्रोंमें भी प्रयुक्त होता है। कर्मवाच्य रूपोंम भी य विकरणका प्रयोग पाया जाता है, किंतु दिवादिगण्के स्रात्मनेपदी रूपों तथा कर्मवाच्य किया रूपोंमें यह वैषम्य है कि यहाँ उदात्त स्वर धात्वंश पर पाया जाता है, जब कि कर्मवाच्य रूपोंमें उदात्त स्वर विकरण पर पाया

जाता है, यथा तप्यते [ग्रात्मनेपदी, दिवादिगरा]; पुट्यते [भ्वादिगरा]
√ पठ् धातुका कर्मवाच्य रूप]। दिवांदिगराी धातुत्रोंके रूपोंका निदर्शन
यह है:—कुप्यति, नृत्यति, दीव्यति, तुष्यति, कुष्यति, युष्यति, विध्यति
[√व्यध्], हृष्यति, पश्यति, नहाति, तप्यते।

'य' विकरण्वाले धातुरूपोंके समानान्तर रूप हिताइत तथा ग्रीकमें भी पाये जाते हैं:—हिताइत वेमिएज़िज़ [wemiezzi] [बूँढ़ता है] [सम्भवतः सं० विन्दति], ज़िहएज़िज़ [zalhiezzi] [युद्ध करता है] [सं० युध्यित]; ग्रीक मइनतइ [पागल होता है] [सं० मन्यते 'मानता है]। लैतिन मे 'य' विकरण्वाले थिमेटिक रूपोंके स्थानपर 'इ' वाले अथिमेटिक रूप पाये जाते हैं:—कुपिग्रो, कुपित् [मैं कुपित होता हूँ, वह कुपित होता है], [सं० कुप्यित]

इस गणके कितपय धातुश्चोंमें धातुके मूलस्वरकी वृद्धि पाई जाती हैं:— माधित, [√ मद्] श्राम्यित [√ श्रम्] । कुछ ऐसे भी आ ध्वनिवाले धातु है, जिन्हे वैयाकरणोंने गलतीसे भ्वादिगणी मान लिया है, जैसे गायित [√ गा], ग्लायित [√ ग्ला], त्रायित [√ त्रा], ध्यायित [√ ध्या] । भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे ये धातु वस्तुतः दिवादिगणके ही माने जाने चाहिये, जहाँ य विकरण पाया जाता है, किन्तु संस्कृत वैयाकरणोंने इनमें आ स्वर-ध्वनि न मानकर ऐ स्वरध्विन मानी है तथा इनके धातु रूप क्रमशः √ गै, √ ग्लै, √ श्रे, √ ध्ये माने हैं। °

^{1.} T. Burrow: Sanskrit Language p. 330.

२. देखिये:—ग्ले-म्ले हर्पचये ।...ग्लायति [सिद्धांतकौमुदी उत्तरार्धं ७.२.७३. पृ० १८२], गै शब्दे । गेयात् [दे० वही पृ० १८४], ध्यै चिन्तायाम् [वही पृ० १८३], त्रैङ्पालने त्रायते [वही पृ० १८७]। सिद्धांतकौमुदीमें ये सभी धातु भ्वादिगणके ही प्रकरणमें निर्दिष्ट हुए हैं।

इस गणमें कितपय श्रा ध्विन वाले धातु ऐसे भी हैं, जिनमें उदात्त स्वर विकरणांशपर पाया जाता है, तथा धात्वंशकी स्वर ध्विनका लोप हो जाता है। खित [√दा], [बॉधता है] छ्वित [√छा], [काटता है] स्यित [√सा], [बॉधता है] श्वित [√शा] [शस्त्र तेज करता है]। इस मंबंध में भी यह संकेत कर देना ग्रावश्यक होगा कि यहाँ भी वैयाकरणोंने इन धातुश्चोंका मूलस्वर आ न मानकर ओ माना है:—√दो [अवखण्डने], छो [छेदने], √शो [तन्करणों], √षो [√सो] [समापने]। वैसे संस्कृत वैयाकरणोंने इन्हें दिवादिगणमें ही माना है! इनके रूपोंका उदाहरण निम्न है:—

प० वर्तमाने लट्:—प्र० पु० दोन्यति, दीन्यतः, दीन्यन्ति; म० पु० दीन्यसि, दीन्यथः, दीन्यथः, उ० पु० दीन्यामि, दीन्यावः, दीन्यामः। [$\sqrt{$ दिव्ः 'जुत्रा खेलना']

ग्रा० वर्तमाने लट्:—प्र० पु० दीप्यते, दीप्यते, दीप्यन्ते, म० पु० दीप्यसे, दीप्यथे, दीप्यध्ये, उ० पु० दीप्ये, दीप्यावहे, दीप्यामहे, । [√ दीप्: चमकना]।

परस्मै॰ लङ्ः — प्र॰ पु॰ श्रदीव्यत्, श्रदीव्यताम्, अदीव्यन्, म॰ पु॰ अदीव्यः, अदीव्यतम्, अदीव्यत्, उ॰ पु॰ श्रदीव्यम्, अदीव्यान, अदीव्याम ।

त्रा॰ लङ्ः — प्र॰ पु॰ अदीप्यत, अदीप्येतां, अदीप्यन्त म॰ पु॰ अदीप्यथाः, अदीप्येथाम्, अदीप्यध्वम् उ० पु॰ अदीप्ये, अदीप्याविह, अदीप्याविह।

इसके पूर्व कि हम पंचम गर्ण [स्वादि गर्ण] को छें, मुविधाकी दृष्टिसे हम पष्ठ तथा दशम गर्णोंको पहले निबटा देना ठोक समभेंगे, क्योंकि ये गर्ण मापाशास्त्रीय दृष्टिसे इतने जटिल नहीं है।

देखिये : सिद्धांतकौमुदी. दिवादिप्रकरण. सूत्र. ७-६-७१.
 पृ० २८१–८२.

पष्टगणं, तदादिगणः - इस गणके धातुरूप प्रायः भ्वादिगणके धातु रूपोंकी तरह ही चलते हैं। संस्कृतम इस गणके धातु बहुत हैं, जिनको सख्या लगभग १५० हैं। इसके उदाहरण ये हैं:--रुजाते. विशति. तुदति, किरति, सजति, लिखति, सुवति, स्प्रशति, मृपति, पृच्छति. दिशति । श्रन्य भारोपीय भाषात्रोंमें इस ढंगके धातु प्रायः नहीं पाये जाते । इस गणके कई धातुत्रोंमें धात्वंशमें अनुनासिक तत्त्वका प्रयोग पाया जाता है, जैसे सिञ्चित [√ सिच्], सुञ्चित [√ सुच्]; विन्दित $[\sqrt{aq}]$, कुन्तित $[\sqrt{aq}]$, खुम्पित $[\sqrt{aq}]$, जिम्पित [√ लिप्]। इस गण्के कतिपय धातुत्रों में 'च्छु' [*स्ख, *स्क] विकरण भी पाया जाता है, जिसका संकेत हम पहले दे चुके हैं - इच्छृति [🗸 इष्], उच्छति [√वशु 'चमकना'], ऋच्छति [√ऋ 'जाना']। पृच्छति [🗸 प्रश्] में यह विकरण धातुका ही अंग बन गया है, जो लिट्के रूप पप्रच्छ से स्पष्ट है, तथा इस तरह संस्कृत वैयाकरणोंने इस धातुका मूल रूप ही 🗸 प्रच्छू मान लिया है, यद्यपि भाषावैज्ञानिक दृष्टिसे यह 🗸 प्रश् है, जो संस्कृतके इसी धातुसे बने ग्रन्य रूप 'प्रश्नः' से स्पष्ट है। इस बातका पुनः संकेत करना त्र्यनावश्यक न होगा कि भ्वादिगणी धातुके रूपोंसे इसमें यह अंतर है कि वहाँ उदात्तस्वर धात्वंश पर पाया जाता है, जब कि यहाँ [तुदादिगर्गी धातु रूपोंमें] वह विकरगांशपर पाया जाता है। भवति, पठति, गच्छ्रति [म्बादिगणी रूप]; बिखति, तुद्ति, दिशति [तुदादिगणीरूप]। इनके रूप प्रायः भ्वादिगणी जैसे ही होते हैं, स्रतः रूपोंका संकेत करना श्रनावश्यक होगा।

दशम गण; चुरादिगण:—इस गणके धातुरूप भी भ्वादिगणी रूपोंकी तरह ही पाये जाते हैं। इस गणका विकरण 'श्रय' है तथा उदात्त स्वर इस विकरणांशके प्रथमान्तर पर पाया जाता है। संस्कृतमें यह 'श्रय'

विकरण णिजंत [causative] तथा नाम धातु [denominative] किया रूपोंमें भी पाया जाता है। वैदिक संस्कृतमें इस गणके मूल धातु रूपोंको इन गौण कियारूपोंसे ग्रलग रखनेका एक ढंग पाया जाता है। मूल धातुरूपोंमें वहाँ धातुके स्वरका गुण नहीं होता, जब कि नामधातु या णिजंत वाले गौण कियारूपोंमें धातुके स्वरका गुणीभाव पाया जाता है, वितयित, इपयित, तुरयित, ख्तयित रुचयित, पतयित, स्प्रहयित, मृडयित, ग्रुभयित। चुरादिगणसे ही संबद्ध कुछ धातु ऐसे भी हैं, जिन्हें वैयाकरणोंने भ्वादिगणी मान लिया है।

ह्वयति [$\sqrt{\epsilon_0}$], श्वयति [$\sqrt{\epsilon_0}$], धयति [$\sqrt{\epsilon_0}$], जिनमें वैया-करणोंने हमारे द्वारा कोष्ठकमें निर्दिष्टधातु न मानकर क्रमशः $\sqrt{\epsilon_0}$, [हेज् स्पर्धायां शब्दे च] $\sqrt{\epsilon_0}$ [श्व गितवृद्धयोः] $\sqrt{\epsilon_0}$ [धेट् पाने] धातुरूप माने हैं।

संस्कृतके शिजंत तथा नाम धातुत्र्योंके रूप भी इसी गश्चके अंतर्गत त्राते हैं:—कामयते, चोरयति, छादयति, अवलोक्यति, दूष्यति, भूषयति, ताडयति, गमयति, तर्पयति, तोपयति, शाययति, चूर्णयामि, वर्णयामि, विष्नयामि, त्रादि ।

पाश्चात्य भाषाशास्त्रियोंने संस्कृत धातुश्चोंको श्रीक धातुश्चोंकी तरह दो वर्गोंमें बाँटा है :— १. थेमेटिक [thematic] वर्ग; वे गण जिनमें अ विकरण [जिसे श्रीकमें थेमा [thema] कहते हैं] पाया जाता है। इस वर्गमे प्रथम गण [म्वादि], चतुर्थ गण [दिवादि], पष्ठ गण [तुदादि] तथा दशम गण श्राते हैं। हम देख चुके हैं कि चतुर्थ तथा दशम गणमें भी अ पाया जाता है: — यू + अ = य [चतुर्थ गण का विकरण], अयू + अ = अय [दशम-

^{1.} यह विकरण 'या' के रूपमें छैतिनमें भी णिजंत तथा नाम धातुश्रोंके साथ पाया जाता है, इस धातु वर्ग को वहाँ Yod-class कहा जाता है। दे० King and Cockson. p. 149.

गण्का विकरण । २. दूसरा वर्ग उन धातुत्र्योंका है, जिनमे यह अ विकरण थिमा नहीं पाया जाता । इन्हें ग्रीकमें 'त्राथेमेटिक' [athematic] कहा जाता है। इसके श्रंतर्गत द्वितीयगण, तृतीयगण, पञ्चमगण, सप्तमगण, त्र्राष्ट्रमगण तथा नवमगण त्र्राते हैं। हमने यहाँ पाश्चात्य भापाशास्त्रियोंके ढंगपर इन दो वर्गोंमें इनका वर्णन न कर सुविधाकी दृष्टिसे द्वितीय [म्रदादि] तथा तृतीय जिहोत्यादि गणका विवेचन पहले ही कर दिया है। श्रब हमारे सामने चार गए। बचे रहते हैं, जो श्रीकके दंगपर 'श्रथेमेटिक' कहे जा सकते हैं। इनके विकरण क्रमशः ये हैं:—'नु' [पंचमगण, स्वादि], 'नू' [ससमगण, रुधादि] 'उ' [अष्टमगण, तनादि], ना [नवमगण, ऋबादि]। इन चारों गर्यों के विकरण यद्यपि एक दूसरेसे भिन्न हैं, पर भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे परस्पर संबद्ध हैं। पंचम तथा श्रष्टमगण दोनोंमें 'उ' विकरण समान है, यद्यपि पंचममें उसके साथ 'न' [न = न + उ] भी है। इसी तरह पंचम. सप्तम एवं नवम तीनों गर्णोमें यह समानता है कि इनमें सभीमें अनुनासिक तत्त्व 'न्' विकरणांशमे पाया जाता है :--- न [न + अ]। श्रतः इसके पहले कि प्रत्येक गणका विवेचन किया जाय, इन विकरणोंकी भाषाशास्त्रीय व्युत्पत्तिपर एकसाथ संकेत कर देना त्रावश्यक होगा।

पहले हम पञ्चम, सप्तम तथा नवम इन तीन गण्के धातुस्रोके विकरणोंको ले छें। भापावैद्यानिक दृष्टिसे इन तीनों गणोंमें एक समानता पाई जाती है; इन तीनोंमें ही विकरणमें स्ननुनासिक ध्विन 'न्' होती है। पञ्चमगणका विकरण न , तथा नवमगणका ना है। इन समीको प्राचीन भा॰ यू॰ विकरण र्ने [र्नेना] से विकसित माना जा सकता है। यह न विकरण ग्रीक तथा लैतिनमें भी पाया जाता है, किन्तु वहाँ इसका संस्कृत जैसा वाहुल्य नहीं है। उदाहरणके लिए ग्रीक तिनो [ti-n-o] [मैं चुनता हूँ; सं॰ चिनोमि] को ले सकते हैं। सबसे पहले

^{1.} Atkinson: Greek Language pp. 86-7.

सतमगर्य को लीजिये। इस गराके युनक्ति, सुनक्ति ग्रादि रूपोंमें जो श्रनुनासिक तत्त्व पाया जाता है, वह वस्तुतः एक गौण तत्त्व है; क्योंकि इन्हींके युयोज, युयुजे; बुभोज, बुभुजे जैसे रूपोंमें इसका सर्वथा श्रभाव है। किन्तु पञ्चमगणके रूपोंमें; जैसे शृणोति में, यह अनुनासिक तत्त्व वस्तुतः धात्वंशका ग्रामिन ग्रांग-सा वन गया है । यहाँ यह 'नु' ग्राचर है, जो सबल-रूप [बृद्धि; strong form] में 'नो' हो जाता है, तथा दुर्बलरूप [मुलरूप] में केवल 'न' रह जाता है। किन्तु यहाँ भी लुङ् [Aorist] के रूपोंमे यह ग्रनुनासिक तत्त्व नहीं पाया जाता, जो [श्रुधि], अश्रोषीत् त्रादि रूपोंमे स्पष्ट है। वत्तुतः इस प्रकारके धातुत्रोंमें, ग्रारंभमे, प्रा० मा० यू० म न विकरण नहीं पाया जाता था। उदाहरखके लिए संस्कृतके √ स्तृ धातको लीजिये, इसका प्राचीनरूप *स्तर् [*स्तरव] रहा होगा। इसी रूपसे एक ग्रोर गाँथिक [Gothic] भापामे ग्रनुनासिक विकरणविहीनरूप स्त्रीज [strauz] का विकास हुवा है, दूसरी द्योर संस्कृतमे स्तृणोमि, स्तृशुमः [स्तृण्मः] जैसे रूपोंका, जिन्हे क्रमशः प्रा० भा० यू० *स्तृ-नेव-. *स्त-त . *स्तृ-त . से विकसित माना जायगा । इसके विपयमें यह कहा जा सकता है इस नु में वस्तुतः न् तथा उ इन दो विकरणोंका समावेश है। गाँथिकमें यह केवल उ रूपमें ही पाया जाता है। यही न जो संस्कृतके पञ्चमगरामें उ से मिलकर नु वन गया है, नवमगरामें श्रा विकररासे मिलकर ना हो गया है। यह ना दुर्बल रूपोंमं, व्यञ्जनके पूर्व नी तथा स्वरके पूर्व न हो जाता है, यथा गृभ्णामि, गृभ्णीमः, गृभ्णन्ति, क्रीणाति, क्रीणीतः. क्रीणन्ति ।

तात्विक दृष्टिसे अष्टमगणके धातुत्रोंमें भी अनुनासिक तत्त्व पाया जाता है, किन्तु यहाँ यह अनुनासिक तत्त्व विकरण न होकर धातुका ही अंश है। इस कोटिके अधिकतर धातुत्रोंमें यह 'न्' धात्वंशमें पाया जाता है, जो $\sqrt{\pi }$ न्, $\sqrt{\pi }$ न्, $\sqrt{\pi }$ न् आदि धातुत्रोंमें स्पष्ट है। ये धातु लुङ् तथा उसके आधारपर बने लकार रूपोंमें भी अनुनासिक तत्त्वको नहीं छोड़ते,

चिष्ठाः, श्रमंस्त, श्रतन् । वस्तुतः संस्कृतके तनोति का तनो—प्रा० भा० यू० *तनव् से विकसित न होकर *तन्-ना से विकसित हुवा है। इससे यह स्पष्ट है कि मूलतः श्रष्टमगणके ये धातु पञ्चमगणके ही श्रंग हैं। किन्तु, धीरे-धीरे साहश्यके श्राधारपर कृणोमि जैसे रूपोंके वैकल्पिकरूप करोमि के रूपमें पाये जाने लगे, श्रीर उन्हें तनोमि के समान मानकर इस श्रष्टमगणमें रख दिया गया।

श्रब यह प्रश्न उपस्थित होता है कि यह 'न्' ही वास्तविक विकरण था, या यह *न / *ना का दुर्बलरूप [weak form] था। इस संबंधमे रुषादि गण [सप्तमगण] के रूपोंपर थोड़ा दृष्टिपात कीजिये। उदाहरणके लिए रुणिंद्ध तथा मुख्रिति जो वस्तुतः षष्ठगण्-तुदादिगण्का घातु हैं] इन दो रूपोंको लीजिये। आरंभमें ये दोनों रूप कुछ भिन्न प्रतीत होंगे. किन्तु इनके बहुवचन [प्र० पु० व० व०] रूप रुन्धन्ति तथा मुझन्ति इस बातको स्पष्ट करते हैं, कि रुणिख् वस्तुतः न विकरण्युक्त रूप है, जब कि मुखति, न् [न्] विकरणयुक्त है। स्रर्थात् एकका स्रनुनासिक विकरण 'न' [ण] है, दूसरे का केवल न [अ्]। इस संबंधमें एक श्रीर महत्त्वपूर्ण बात ध्यान देनेकी यह भी है कि 'श्र' विकरणका प्रयोग सुझति वाले रूपमें अधिक पाया जाता है। यही कारण है कि यहाँ उदात्त स्वर इस म्र विकरणपर पाया जाता है, मुद्धित, किन्तु रूणिद्धि में उदात्त स्वर 'न' [स] पर पाया जाता है। श्रीर श्रिधिक स्पष्टीकरणके लिए हम यह कह सकते हैं कि यदि रुष् का वर्तमान प्र० पु० ए० व० रूप श्र विकरणसे युक्त पाया जाता ग्रर्थात् यदि यह षष्ठगण्का घातु होता, तो *रून्धति रूप बनता, इसी प्रकार यदि 🗸 सुच का यही रूप श्र विकरण विहीन पाया जाता अर्थात् यदि यह सतमगणका घातु होता, तो *सुनिक रूप बननेकी संभावना थी। इस प्रकार यह स्पष्ट है कि रुधादि धातुत्र्योंके रूप वस्तुतः मुचादि धातुत्र्योंके

ही 'श्र'-विकरणहीन रूप हैं, तथा यहाँ वास्तविक श्रनुनासिक तत्त्व 'न' [*नं/ *नं] ही है, केवल 'न्' नहीं।

पंचमगण, स्वादिगण:—संस्कृतमें इस गण्के लगमग ५० घातु पाये जाते हैं। जैसा कि हम संकेत कर चुके हैं, इस गणका विकरण 'तु' [न्+उ] है। इस 'तु' का सबल रूपमें 'नो' हो जाता है। प्रीकमें इसका 'तु' [न्] रूप पाया जाता है:—सं० ऋखोमि, ग्रीक भ्रोन्सि [ornumi], सं० स्तृणोमि, ग्रीक स्तान्सि [stornumi], सं० जिणोमि, ग्रीक पिथनो [phthino], मिनोमि, लैतिन मितुम्रो सं० भूनोमि, ग्रीक थूनो [thuno] संस्कृतसे इस गणके धातुम्रोंके ग्रन्य उदाहरण ये है:—चिनोति, हिनोति, वृणोति, धृष्णोति, अरनोति, न्राप्नोति, राष्नोति। इनमें से कई धातु ऐसे भी हैं, जिनमें 'तु' के स्थानपर 'ना' [नवमगण्के विकरण्] का वैकल्पिक प्रयोग पाया जाता है:—वृणोति-वृणाति, स्तृणोति-स्तृणाति, क्षिणोति-ज्ञिणाति।

श्रन्य भा० यू० भाषात्रों में इन घातुत्रों में से कई के समानान्तर रूपों में 'नु' के स्थानपर केवल 'ख' विकरण पाया जाता है। इसमें स्तृणोति के समानान्तर गाँथिक रूप 'स्त्रोंज' का संकेत हम कर चुके हैं, श्रन्य रूप ये हैं:—सं० ऋणोति [वैकल्पिक ग्रीकरूप 'श्राराउश्रो [orouo]], एणोति [ग्रीक श्रासुस् thrasus]। स्वयं संस्कृतमें ही इनसे व्युत्पन्न कई नाम शब्दों में यह 'न्' वाला विकरणांश नहीं पाया जाताः—गृणोति—वस्त्र, जिनोति—जीव, साध्नोति—साधु। एक घातुमें यह 'उ' विकरणांश स्वयं घातुका ही अंग बन गया है; जो √श्रु घातुमें पाया जाता है। भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे यहाँ √श्र [शर्—] घातु माना जाना चाहिये, जो इसके वर्तमानकालके रूपसे स्पष्ट हैः—'श्र-णो-ति' [√श्र-विकरण न्+उ—[तिङ् प्रत्यय] [प्रा० भा० यू० *क्रु-गृ-एउ-ति [kl-n-eu-ti]। इस वर्गके कुछ घातु

ऐसे भी है, जिनमें साथ ही साथ 'ग्रा' विकरण भी पाया जाता है:— 'पिन्वति' [दे० पिनुते, ग्रावे० पिनआइति], इन्वति [वै क० रू० इनोति], हिन्वति [वैक० रू० हिनोति], जिन्वति [—जिनोति]।

रूपः—धातु √ सु. [उमयपदी] 'निचोडना, नहाना, मथना'।
वर्तमान, परस्मैपदीः—प्र० पु० सुनोति, सुनुतः, सुन्वन्तिः; म० पु०
सुनोषि, सुनुथः, सुनुथ, उ० पु० सुनोमि, सुनुवः-सुन्वः, सुनुमः-सुन्मः।
वर्तमान, श्रात्मनेपदीः—प्र० पु० सुनुते, सुन्वाते, सुन्वते, म० पु० सुनुषे,
सुन्वाथे, सुनुष्वे, उ० पु० सुन्वे, सुनुवहे-सुन्वहे, सुनुमहे-सुन्महे।
लङ्, परस्मैपदीः—प्र० पु० असुनोत्, श्रसुनुताम्, श्रसुन्वन् ; म० पु०
असुनोः, असुनुतम्, श्रसुनुतः, उ० पु० श्रसुनवम्, असुनुव-असुन्व,
श्रसुनुम-श्रसुन्म।

लङ् , त्रात्मनेपदीः—प्र० पु० असुनुत, श्रसुन्वाताम्, श्रसुन्वत, म० पु० श्रसुनुथाः, श्रमुन्वाथाम्, श्रसुनुध्वम्; उ० पु० श्रसुन्वि, श्रसुनुवहि-श्रसुन्वहि, असुनुमहि-श्रसुन्महि ।

सत्तमगण, रुधादिगण:—इस गणके लगभग ३० धातु हैं। इस गणका विकरण अनुनासिक तत्त्व [न्] है। अन्य प्रा० भा० यू० भाषाओं में इस गणके धातुओं में अप विकरण जोड़ दिया गया है, तथा वे 'अथे मेटिक' [athematic] वर्गके धातु नहीं रहे हैं। यह प्रवृत्ति कतिपय धातुओं में संस्कृतमें भी पाई जाती हैं; सं० विन्दति; जब कि अवेस्तामें इसका समानान्तर रूप 'विनस्ति' है। यद्यपि इस गणको पंचम तथा नवम गणसे सर्वथा मिन्न माना गया है, किंतु मूलतः यह गण उन्हीं का एक अंग है। इनमें भेद केवल इतना है कि यहाँ 'न्' विकरण धातुमें खुल मिल-सा गया है। इसीलिये प्रो० टी० बरो ने इन तीनों का विश्लेषण एक सा माना है:—पंचमगण:—कृन्न-एव्-ति [kl-11-11 w-ti] [स० अर्थोति];

नवम गण्— *प्ल-न-ए ?-ति [p!-n-e'H-ti] [सं॰ प्रणाति]; सप्तम गण् *-यु-न-एग्-ति [yu-n-e'g-ti] [सं॰ युनाक्त]। पो० बरोने बताया है कि ये धात मूलतः व्यञ्जनान्त न होकर स्वरांत थे। इसकी पुष्टि इस तथ्यसे होती है कि संस्कृतमं ही यातो इनके वैकल्पिक स्वरांत रूप पाये जाते हैं, या इनसे व्युत्पन्न क्यों मं ग्रंतिम व्यञ्जन ध्वनि नहीं पाई जाती हैं:— नं० √ युज्, के साथ ही सं० √ यु [योक्ति] भी उसी ग्रर्थमें प्रयुक्त होता है। √ इद् से दैक० रूप 'इ्यति' [काटता है] पाया जाता है, तथा इसका 'क्त' प्रत्ययांत रूप 'झित' [*इन्न नहीं; वैसे इसका वैक ० रूप 'छुन्न' भी है, जो * छित का स्थानापन्न] है।

इस वर्गके धातुर्फ्रोंके कतिपय रूप ये हैं:—छिनछि $[\sqrt{ छिद्]}$ [छै॰ स्किन्दो], भिनछि $[\sqrt{ िप्]}]$ [छै॰ फ़िन्दो], िपनिष्ट $[\sqrt{ िप्]}]$ [छै॰ पिंसो], शिनस्ति $[\sqrt{ िश्प]}]$, सुनिक्त $[\sqrt{ शुज्]}$, रूणिख रूम्धन्ति $[\sqrt{ शुण्]}]$ ।

रूपः —√ भुज् [परस्मैपदी 'पालन करना', श्रात्मनेपदी 'खाना']। वर्तमानः परस्मैपदी: — प्र० पु० भुनक्ति, भुङ्कः, भुञ्जन्ति, म० पु० भुनक्ति, भुङ्कः, भुङ्कः।

वर्तमान त्रात्मनेपदी :—प्र० पु० सुङ्के, सुक्षाते, सुक्षते, म० पु० सुङ्के, सुक्षाथे, सुङ्ग्बे, उ० पु० सुब्के, सुब्क्वहे, सुब्क्महे ।

लङ्-परस्मैपदी:—प्र० पु० अभुनक्, श्रभुङ्काम्, अभुजन्, म० पु० श्रभुनक् श्रभुङ्कम्, श्रभुङ्क, उ० पु० श्रभुनजम्, अभुञ्ज्व, अभुञ्जम ।

^{9.} हमने ? चिह्नका प्रयोग Laryngeal Sound के लिए किया है, जिसे प्रो० बरोने H चिह्न के द्वारा ब्यक्त किया है।

R. T. Burrow: Sanskrit Language P. 327.

लङ् श्रात्मनेपदी—प० पु० श्रमुङ्क्, अमुझाताम्; श्रमुझत, म० पु० अमुङ्क्थाः, अमुझाथाम्, श्रमुङ्क्ष्वम्; उ० पु० अमुझि, अमु-ब्ल्वहि, शमुञ्जमहि।

अप्रमगण, तनादि गण:-इस गणका विकरण नो-नु के स्थानपर ओ-उ पाया जाता है। इस गराके कई धातुत्रोंमें धात्वंशमें 'नृ' पाया जाता है, यथा √ तन् धातुमं जिसका 'तनोति' रूप बनता है। इसी तरह ग्रन्य धातुत्र्योंके उदाहरण ये हैं:—सनोति [$\sqrt{\pi - 1}$, वनोति [$\sqrt{$ वन्], मनुते [$\sqrt{$ मन्], चयोति [$\sqrt{$ चन्]। इनके श्रतिरिक्त इस गणमें एक धातु ऐसा भी है, जिसमें धात्वंशमें 'न्' नहीं है, यथा—√कृ [करोति, कुरुते]। इससे हम यह श्रनुमान लगा सकते हैं कि यह 'न' मूलतः धात्वंश न होकर विकरणांश ही था। इस तरह 'तनोति' का विकास ***त्न्-नउ-ति** [tn-neu-ti] से माना गया है, जहाँ प्रा॰ भा॰ यू॰ धात्वंश 'न्' [तन्] का संस्कृतमें 'ग्रा' हो गया है। जहाँ तक '√ 'क्र' [करोति] धातुके रूपोंका प्रश्न है, वहाँ 'नो' नहीं पाया जाता; किंतु वेद तथा ब्रावेस्ता दोनोंमं ही यहाँ भी 'नु'-'नो' विकरण देखा जाता है: -- सं० क्रयोति-क्रयुते, ग्रवे० क्यर्यनश्रोइति [kərənaoiti], प्राचीन फारसी, अकुनवम् । इससे यह ब्रानुमान होता है कि 'करोति' जैसे संस्कृत रूप वस्तुतः 'कृषोति' के ही वेकल्पिक रूप हैं, जिन्हे हम प्राकृत रूप मान सकते हैं। किंतु मजेकी बात तो यह है कि प्राकृतमे वैदिक रूपोंसे विकसित 'कुखइ' रूप भी मिलते है, जब कि लौकिक संस्कृतम 'कृषोति' जैसे 'तु-नो' विकरणवाले रूप सर्वथा छुप्त हो गये हैं।

रूप :—√ 'कृ' 'करना' [उभयपदी]।

लट्, परस्मैपदी:--प्र० पु० करोति, कुरुतः, कुर्वन्ति, म० पु० करोषि, कुरुथः; कुरुथ, उ० पु० करोमि, कुर्यः, कुर्मः ।

लट्, त्रात्मनेपदी:—प्र० प्० कुरुते, कुर्वाते, कुर्वते, म० पु० कुरुषे, कुर्वाथे, कुरुष्वे, उ० पु० कुर्वे, कुर्वहे, कुर्महे।

लङ्, परस्मैपदी:--प्र० पु० अकरोत्, श्रकुरुताम्, अकुर्वन्, म० पु० श्रकरोः, अकुरुतम्, श्रकुरुत, उ० पु० श्रकरवम्, अकुर्वे, श्रकुर्मं।

लङ्, त्रात्मनेपदी:—प्र० पु० अकुरुत, श्रक्कवीतास, श्रक्कवीत, म० पु० श्रकुरुथाः, श्रकुवीथास, श्रकुरुवस्म, उ० पु० श्रकुवि, अकुविह, अकुर्मेहि।

नवमगण क्र्यादिगणः—इस गणका विकरण 'ना' है। इस गणमें लगभग ५० धातु पाये जाते हैं। इनके उदाहरण ये हैं: —क्रीणाति $[\sqrt{\pi}i]$ [स्रायरिश 'क्रेनइद' [crenaid], खिनाति $[\sqrt{\pi}i]$, [स्रायरिश 'क्रेनइद' [lenaid] [चिनकता है], शृणाति $[\sqrt{\eta}]$ 'नाश करना' [स्रायरिश अर्-श्रिनत् [ar-chrinat] [वे नष्ट होते हैं]], स्रश्नामि $[\sqrt{\eta}]$, जानामि $[\sqrt{\eta}]$, प्रनामि $[\sqrt{\eta}]$, जानामि $[\sqrt{\eta}]$, प्रनामि $[\sqrt{\eta}]$, स्तभ्नामि $[\sqrt{\eta}]$

इस विकरणमें मूलतः दो विकरण हैं:—ना = न् + आ [प्रा॰ मा॰ यू॰ न् + अ ? [n+aB-]] । तंस्कृतमे 'आ' विकरण [ग्रन्तः प्रत्यय] कई रूपें में पाया जाता है; जो —'ग्राय' वाले रूपोंमे पाये जाते हैं:—गृआयित, मथायित, स्कभायित । ये वस्तुतः गृग्णाित, मथ्नाित, स्कभायित । वे वस्तुतः गृग्णाित, मथ्नाित, स्कभायित । वे वस्तुतः गृग्णाित, मथ्नाित, स्कभावित के वैकिल्पक रूप हैं; तथा जुरािदगण्के रूप हैं । यह '—आ' विकरण् कितपय स्थानोंपर घातुका ही अंग वन गया है, जैसे $\sqrt{ }$ ज्या [जिनाित], $\sqrt{ }$ प्रा [प्रणाित] में ।

इस गराके उन धातुर्श्नोमं जिनमे हस्व 'इ, उ, ऋ' स्वर पाये जाते हैं, दुर्गल प्रत्ययों के साथमें दीर्घ ई, ऊ, ऋ हो जाते हैं। यथा—पुनाति-पूत, पृणाति-पूर्ण। तिङ् रूपोंमं भी इन धातुर्श्नोमे कई का मृल स्वर दीर्घ हो जाता है। इस तरह इन्हें दो वर्गोंमे बाँटा जा सकता है:—[१]—ना के पूर्व हस्व इ-उ स्वरवाले धातु; जिनाति, पुनाति, जुनाति श्रादि; [२]—ना के

^{?.} T. Burrow: Sanskrit Language p. 325.

पूर्व धातुके मूल स्वरको दीर्घ करनेवाले; श्रीणाति, श्रीणाति, श्रादि । इनमें दितीय वर्गमें केवल 'इ' कारांत धातु ही पाये जाते हैं । कईमें दोनों तरहके रूप पाये जाते हैं:—िब्बनाति—ब्बीनाति [√व्ली] 'द्याता है' । इम बता चुके हैं कि —ना— विकरण दुवंल तिङ्क्षों मं —'नी'— तथा स्वर वाली तिङ विभक्तिके पूर्व —'न'— हो जाता है । यह विशेषता केवल संस्कृतमें ही पाई जाती है, श्रन्य किसी मा० यू० भाषामें नहीं।

रूपः — 🗸 क्री 'खरीदना' [उभयपदी]

लट्, परस्मैपदी:—प्र० पु० क्रीणाति, क्रीणीतः, क्रीणन्ति, म० पु० क्रीगासि, क्रीणीथः, क्रीणीथ, उ० पु० क्रीणामि, क्रीणीवः, क्रीगीमः।

लट्, ग्रात्मनेपदीः—प्र० पु० क्रीग्रीते, क्रीग्राते, क्रीग्राते, म० पु० क्रीग्रीपे, क्रीग्राथे, क्रीग्रीध्वे, उ० पु० क्रीग्री, क्रीग्रीवहे, क्रीग्रीमहे।

लङ्, परस्मेपदोः—प्र० पु० अकीणात्, श्रकीणीताम्, श्रकीणान्, म०पु० श्रकीणाः, श्रकीणीतम्, श्रकीणीतः, उ० पु० श्रकीणाम्, श्रकीणीव, श्रकीणीव।

लङ्, श्रात्मनेपदीः—प्र० पु० श्रकीणीत, अक्रीणाताम्, श्रकीणत, म० पु० श्रकीणीथाः, श्रकीणाथाम्, श्रकीणीध्वम्, उ० पु० श्रकीणि, श्रकीणीवहि, श्रकीणीमहि ।

श्रव हम उन विकरणोंकी श्रोर श्राते हैं, जो किन्हीं विशेष लकारोंपें प्रयुक्त होते हैं। जिस प्रकार न् विकरणके कई रूप हम श्रमी-श्रमी देख चुके हैं, उसी प्रकार संस्कृत धातुश्रोंके लुङ् रूपोंमें स् विकरणके कई रूप पाये जाते हैं। इस विकरणके चार रूप पाये जाते हैं:—[१] स्, [२] इस्, [३] सिष्, [४] स। वैसे लुङ् लकारके कई रूपोंमें [५] विकरणहीन रूप, तथा [६] द्वित्ववाले रूप भी मिलते हैं।

इसके पूर्व कि इम लुङ्के रूपींपर भाषावैज्ञानिक संकेत करें, हमें इस बातकी स्रोर ध्यान दे लेना होगा कि तिङ् चिह्नोंको भाषावैज्ञानिक दृष्टिसे हम दो कोटियोंमें विभक्त कर सकते हैं, मुख्य तथा गौरा। प्रथम परिच्छेदमें इम

इन दोनों प्रकारके तिङ् चिह्नोंका जिक्र प्रा० मा० यू० क्रियात्रोंके संबंधम कर चुके हैं। इस संबंधमें पहले यह समभ लिया जाय कि प्रमुख तथा गौए चिह्न दोनोंका प्रयोग वर्तमान कालके रूपोंमें पाया जाता है, जब कि छुड़ [ग्रयोरिस्ट] के साथ केवल गौण तिङ् चिह्नांका ही प्रयोग होता है। इस दृष्टिसे इन दोनोंमं इसके श्रितिरिक्त कोई भेद नहीं माना जा सकता। वस्तुतः ये 'अ' विकरण वाले लुङ् रूप वे वर्तमान रूप ही है, जिनमे गौण चिह्न प्रयुक्त होते हैं। यहीं कारण है कि इस प्रकारके लुड्रूप उन्हीं गणोंमें पाये जाते हैं, जो '[य्] अ-- ' विकरणसे युक्त पाये जाते हैं। स् विकरणवाले लुङ् रूपोंका संत्रंथ इसी प्रकार स् विकरणवाले वर्तमान रूप वाले धातुत्रोसे जोड़ा जाता है, किन्तु सत्कृतमे शुद्ध सु विकरणवाले घातु नहीं पाये जाते । यह स् वस्तुतः य से मिलकर स्य के रूपमं पाया जाता है, जो संस्कृतमे भविष्यत् के रूपोंमं प्रयुक्त होता है। संस्कृतमं यह स्य, वच्यामि, तथा रेक्यति में स्पष्ट है। वस्तुतः ग्रारंभिक स्थितिमें ये स्य वाले रूप भविष्यतके श्रर्थमें प्रयुक्त न होकर [सन्नन्त] वर्तमानके श्रर्थमें प्रयुक्त होते थे। इन्हीसे स्य विकरण्याले लुङरूपोंका संबंध माना जाता है। स्रागे जाकर यह स्य भविष्यत्के श्रर्थमें प्रयुक्त होने लग गया । स् की मीमांसा हो जानेपर स की भी समस्या मुलभ्क जाती है, जो स् तथा ग्र विकरणके योगसे बना है। स विकरणवाले लुङ्रूपोंकी एक विशेषता है कि यह केवल नौ ही धातुत्रोंमें पाया जाता है, तथा उन धातुःश्रोंके अन्तमे ज्, श्, स्, ह् ध्वनियाँ पाई जाती है। उदाहरणके लिए हम इन रूपोंको ले सकते हैं:--

√ मृज्-श्रमृचत् , √ स्पृश्- अपृक्षत्, √ रुह्-्यरुक्षत् ।

संस्कृतमे स्य वाले भविष्यत् रूपोमें सेट् रूप भी पाये जाते हैं, जिन्हें हम करिष्यति, भविष्यति ग्रादिमे पा सकते हैं। ग्रार्थात् भविष्यत्के इन रूपोमें 'इस्य' [इष्य] विकरण पाया जाता है। जिस प्रकार स् [जुङ् का विकरण] स्य से सम्यन्धित है, उसी प्रकार इप् [जुङ् का विकरण] *इस्य' [इष्य] से सम्बद्ध है, जो वस्तुतः स् का ही 'सेट्' रूप है। ग्रासलमें ग्रह

श्रलगसे विकरण न होकर स् के ही अन्तर्गत है। इस सेट् लुङ् रूपका उदाहरण हम √ 'स्तर्' [-स्तृ]-श्रस्तरिपम् दे सकते हैं। संस्कृतमें सिष विकरगावाले लुङ् रूप भी पाये जाते हैं, किन्तु ये रूप बहुत कम पाये जाते हैं। इसकी उत्पत्ति एक समस्या है। संभव है, यह विकरण स तथा इष् दोनोंके सम्मिश्रग्रसे बना हो। इसके रूप अयासिषम, अयासिष्टाम त्रादिमें देखे जा सकते हैं। इस सम्बन्धमें यह भी कह दिया जाय कि स् विकरणयुक्त लुङ् रूप ग्रीकमें भी पाये जाते हैं, तथा वहाँ कई धातुन्नोंमे. लुङ्में, यह स् प्रयुक्त होता है। किन्तु जिन ग्रीक धातुत्रों के ग्रन्तमे र. ल या अनुनासिकध्वनि होती है, वहाँ यह स् लुप्त हो जाता है। स् विकरण-वाले रूप ग्रीकमें दुर्वल लुङ् [weak Aorist] कहलाते हैं, यथा ए-. खु-स्-श्र [ऐ. खुस] [o-lu-s-a]। वृसरे प्रकारके सवल 'श्रयोरिस्टोंमं" यह स् नहीं पाया जाता'। यह उन धातुत्रोंमे नहीं पाया जाता, जिनके वर्तमानमें किसी विकरणका प्रयोग पाया जाता है। जहाँ वर्तमानके रूपोंमं कोई विकरण पाया जाता है, वहाँ लुङ् रूप सीधे मूल [धातु] रूपसे बनाये जाते हैं। वर्तमानके रूपोंसे भृतकालके द्योतनके लिए [ग्र्यनद्यतनभूते] लङ् [imperfect] के रूप बनाये जाते हैं। ठीक यही बात कई धातुत्र्योमें संस्कृतमें पाई जाती है। उदाहरणके लिए √ गम् धातको लीजिये। इसके वर्तमानके रूपोंमें 'च्छु' [*स्ख] विकरणका प्रयोग होता है, किन्तु लुङ्में इसके रूप सीधे गम्र से ही बनते हैं, जब कि लङ्में वर्त-माने लट्के रूपोंकी तरह ही स विकरणवाले रूप पाये जाते हैं। उदाहरणके लिए निम्न रूपों को लीजिये-

^{9.} इन्हें प्रीकमें सिगमेटिक अयोरिस्ट [Sigmatic Aorist] भी कहते हैं। दे King and Cockson: Comparative Grammar of Greek and Latin p. 140

R. Atkinson: Greek Language pp. 90-91.

√ गम्-गच्छामि [लट्], अगच्छम् [लङ्], अगममं [लुङ्]। इमी धातुके समानान्तर ग्रीक धातुके निम्न रूपोमें भी हम यही बात देख नकते हैं:—बास्को [bosko] [में जाता हूँ], बा-स्कान् [boskon] [Imperfect] [में गया, लङ् रूप], बा-आन् [bo-on] [Aorist] [में गया, लुङ् रूप]। इस प्रकार सबल 'श्रयोरिस्ट' [लुङ्] प्रायः वहीं तिङ् चिह्न प्रयोगमें लाते हैं, जो 'इम्परफेवट' [लङ्] में होते हैं। इन दोनों का खास भेद यही है कि एकमं वर्तमानवाला विकरण प्रयुक्त नहीं होता, दूसरेमें वह प्रयुक्त होता है। उत्तम पुरुप एकवचनका 'लुङ्' [Acrist] का तिङ् चिह्न संस्कृतमें अम् है, ग्रीकमें 'श्रान्' [on]।

लुङ् रूपों मं य्रव जो श्रेणी वची रही, वह द्वित्ववाली है, उदाहरणके लिए हम √ जन् धातुके य्रजीजनत् रूपको ले सकते हैं। सर्वप्रथम, यह द्वित्व एक समत्या उत्पन्न कर देता है, क्योंकि प्रायः लुङ् रूपोंकी रचना धातुके मूल रूपके ग्राधारपर ही बनती है, साथ ही जिन धातुग्रों [जुहोत्यादि गण] के वर्तमाने लट्वाले रूपों मं द्वित्व पाया जाता है, वहाँ लुङ्में द्वित्वका ग्रामाव है। वेसे पदरचनात्मक दृष्टिसे इनका संबंध गौण तिङ् चिह्न युक्त वर्तमानके द्वित्व रूपोंसे जोड़ा जा सकता है, या द्वित्ववाले [परोच्चभूते] लिट्के रूपोंसे। फिर भी ये रूप एक समस्या ही वने रहते हैं। इनके समानान्तर रूप केवल ग्रावेस्तामें ही देखे जाते हैं, यथा, जीजनत् [छाठर-गश्रा] [सं० श्रजीजनत्]। संभवतः इस तरहके लुङ् रूप भारत-ईरानी वर्गकी हो विशेपता हैं।

लुङ् के इन विभिन्न रूपोंके दिङ्मात्र उदाहरण ये हैं:---

[अ] मूल घातुवाले खुङ्ः—√ दा-ग्रदात् , अदाताम्, ग्रदुः; √ मू-ग्रमृत् , ग्रभृताम्, ग्रभृवन् ; ग्रादि रूप।

[ग्रा] ग्रा विकरणवाले लुङ्ः— $\sqrt{ सिच्-[परस्मैपदी] श्रासिचत् ,$

असिचताम, असिचत् ; [श्रात्मनेपदी] $\sqrt{ असिचत, श्रसिचेताम्, असि-$ चन्त श्रादि रूप ।

[इ] द्वित्ववाळे लुङ् रूपः — $\sqrt{ श्रि-ऋशिश्रियत् , ऋशिश्रियताम् , ऋशिश्रयत् , <math>\sqrt{ मी } =$ मी ज्ञानिमी जम् [उ० पु० ए० व०], $\sqrt{ दु-ऋदुदु- } =$ वम्, $\sqrt{ जन्-}\sqrt{ अर्जाजनम्, }\sqrt{ मर्-ऋमीमरम्, <math>\sqrt{ दश-}$ ऋदी दशम्, $\sqrt{ ी } =$ स्विध्नयित्मम्, $\sqrt{ ी } =$ स्विध्नयम्, $\sqrt{ ी }=$ स्विध्नयित्मम्, $\sqrt{ ी }=$ स्विध्ययित्मम्, $\sqrt{ ी }=$ स्विध्ययित्मम्, स्विध्ययित्मम

[ई]-स्-वाले लुङ् रूप :— $\sqrt{ रुध्-श्ररोत्सीत्}, श्ररोत्तास, श्ररोत्सुः [परस्मैपदी], श्ररुत, श्ररुत्साताम्, श्ररुत्सत [श्रात्मनेपदी], <math>\sqrt{ नी-श्रने-पीत्, श्रनेप्टास, श्रदेषुः [परस्मैपदी], श्रनेष्ट, श्रनेपाताम्, श्रनेपत [श्रात्मनेपदी]$

[उ]-इप्-वाले लुङ् रूपः —√ तुष्-धबोधीत्, अवोधिष्टाम्, अबोधिषुः [परस्पैपदी], अबोधिष्ट, अबोधिपाताम्, अवोधिषत [ग्रात्मनेपदी]।

[क] —सिप् वाले लुङ् रूपः — $\sqrt{$ या — श्रयासिष्टाम् , श्रयासिष्टाम् , श्रयासिष्ठः, ।

[ए] -स-वाङे लुङ् रूपः --√ दिश्-श्रदिचत् , श्रदिचताम्, श्रदिक्षन् [परस्मैपदी], श्रदिचत, अदिचाताम्, श्रदिचन्त [ग्रात्मनेपदी]।

[ऐ] —ह वाले कर्मवाच्य क्रियात्रों के लुङ् रूप: —यह 'इ' विकरण केवल प्रथम पुरुपके ए० व० मं ही प्रयुक्त होता है, जो उपर्युक्त विकरणों सर्वथा भिन्न है। 'श्रज्ञायि' [√ ज्ञा से कर्मवाच्य रूप], श्रद्शिं [√ दश् से कर्मवाच्य रूप]। इ, उ या ऋ स्वर ध्वनिवाले धातुत्रों में इन लुङ् रूपों मं स्वरध्वनिका गुणीभाव पाया जाता है—अचेति [√ चित् से कर्मवाच्य], श्रवोधि [√ खुध्], असर्जि [√ सृज्]। श्रन्य स्थानोंपर वृद्धि रूप श्रिषक पाया जाता है—अगामि [√ गम्], श्रकारि [√ कृ], √ श्रस्तावि [√ स्त्], √ श्रश्रायि [√ श्र्], गुण्इप कम [अजनि-√ जन्; श्रवधि-√ वध्]। यह 'इ' ईरानी वर्ग में पाया जाता है, यथा श्रवे०

स्नावि [सं० श्रावि]; ए० फारसी श्रदारिय् [सं० अधारि], किन्तु श्रन्यत्र नहीं पाया जाता।

दिवादिगण्के संबंधमें हम एक विकरण्का उल्लेख कर श्राये हैं।
यह विकरण् 'य' हैं। वैसे यह विकरण् हम पश्यित में भी देख सकते हैं,
जो संस्कृतमें दिवादिगणका धातु न होकर भ्वादिगणका धातु है। यह
पश्यित संस्कृतमें √ दश् धातुका रूप माना जाता है, पर भाषा-वैज्ञानिक
दृष्टिसे इसका मूलरूप श्रलग धातु √ *पश् रहा होगा। यह य विकरण्,
जो इस धातुके वर्तमान रूपोंमें स्पष्ट है प्रा० भा० यू० से ही विकसित
दृश्रा है, यह तथ्य श्रवेस्ता स्पस्यइति [spasayeiti], तथा लैतिन
स्पेदिशो [specio] से स्पष्ट है। किन्तु संस्कृतके लुङ् रूपोंमें यह य नहीं
पाया जाता, इससे यह श्रनुमान होता है कि यह य वस्तुतः अ विकरण्का
ही विकसित रूप है। इसीलिए कई धातुश्रोंमें श्र तथा य दोनों प्रकारके
वर्तमान रूप पाये जाते है, यथा, राधित, राध्यित; तृपित, तृष्यित।
श्रागे जाकर यह य संस्कृतके कर्मवाच्य [भाववाच्य] रूपोंमें प्रयुक्त होने
लग गया, पठ्-पठवते, सुज्-शुज्यते, √ द्ा-दीयते, √ भू-भूयते। यह
य, [श्र+य] के रूपमें णिजन्त रूपोंमें भी पाया जाता है, यथा पाठयित,
भोजयित, दापयित, भावयित।

श्रव तक हमने वर्तमाने लट् तथा लुङ्का विचार किया, क्योंकि ये ही धातुश्रोंके दो प्रकारों—सार्वधातुक तथा श्रार्धधातुक रूपोंके निर्णायक है। एक कोटि वर्वधातुक रूपोंकी मित्ति है, तो दूसरी श्रार्धधातुक रूपों की। ये रूप निर्देशात्मक हैं। श्रव हम हेतुहेतुमत्के रूपोंको छेंगे। इन रूपोंमं, वेदमं, प्रायः श्र विकरणका प्रयोग पाया जाता है। इस संबंधमं यह बात ध्यान देने की है कि हेतुहेतुमत् [conditional] के रूपोंमं गौण तिङ् चिह्नोंका प्रयोग होता है। उदाहरणके लिए शृण्वद् वचांसि में, में [शृष्ण + श्र + त्र] पाया जाता है। सैद्धान्तिक दृष्टिसे वर्तमाने लट् तथा लुङ् दोनोंके समान हेतुहेतुमत् रूप संस्कृतमं पाये जाने चहिए थे, किन्तु ऐसे रूप

वेदमें बहुत कम पाये जाते हैं, इसका एक उदाहरण ऊपर दिया गया है। भिविष्यत् [लुट्] से प्रभावित हेतुहेतुमत् वाला [लुड् वाला] रूप वेदमें केवल एक वार ही प्रयुक्त हुआ है, जो 'करिष्यः' [लौ॰ सं॰ अकरिष्यः; √ हा] है। लुड्के आधारपर बनाये गये हेतुहेतुमत्रू प्रभी बहुत कम पाये जाते हैं; उदाहरणके लिए 'नेषत्' [√ नी] को ले सकते हैं। लौकिक संस्कृतमें आकर हेतुहेतुमत्में केवल मिवष्यत् [लुट्] से प्रभावित रूप ही पाये जाते हैं, जिनमे आरंभमें भूतकाल [लाड् तथा लुड्] की तरह अ का आगम तथा अन्तमें गौण तिङ् विभक्तियाँ पाई जाती हैं।

इसके ऋतिरिक्त संस्कृतमें खुट्का प्रयोग भी भविष्यत्में पाया जाता है। इसका विकास संस्कृतके —तर् [—तृ] प्रत्ययवाले कर्तृ बोधक प्रत्ययसे

King and Cockson: Comparative Grammar of Greek and Latin, p.141.

हुत्रा है, जिनके साथ 🗸 श्रस् धातुके रूपोंका प्रयोग सहायक क्रियाके रूपमें पाया जाता है। प्रथम पुरुप ए० व०, द्वि० व० तथा व० व० के रूप ठीक वही होते हैं, जो नाम शब्दके प्रथमा विभक्तिके रूप हैं: -कर्ता, कर्तारी, कर्तारः, दाता, दातारी, दातारः, गन्ता, गन्तारी, गन्तारः । शेप रूपोंमें प्रथम पुरुप ए० व० के रूपके साथ सहायक क्रिया जोड़ दी जाती है:--म० पु० कर्तांस [कर्ता + श्रसि], कर्ता-स्थः कर्ता-स्थ, उ० पु० कर्तास्मि [कर्ता + श्राह्म], कर्ता-स्वः, कर्ता-स्मः । इसके ग्रात्मनेपदी रूपोंमें प्र॰ पु॰ के रूप ठीक वही हैं, म॰ पु॰ तथा उ॰ पु॰ के रूप कुछ भिन्न हैं:--म० पु० कर्तासे, कर्तासाथे, कर्ताध्वे, उ० पु० कर्ताहे, कर्तास्वहे, कर्तास्महे । डॉ॰ चाटुर्ज्याने वताया है कि भविष्यत्के लिए प्रयुक्त ये यौगिक िमविष्यत् ो रूप वस्तुनः संत्कृतपर प्राकृतका प्रभाव है। वैदिक संस्कृतमं ये रूप नहीं पाये जाते । यही नहीं, परवर्ती संस्कृतमें लिट् या सम्पन्न भ्तकाल] तथा हेनुहेनुमन् या संभाव्य भविष्यत्के रूप, जो क्रमशः आमंत्र-मामास, श्रामंत्रयाञ्चकार, कारयामास, कारयाम्बभूव, कारयाञ्चकार तथा श्रमविष्यत् , श्रकरिष्यत् जैसे उदाहरखों में पाये जाते हैं, यौगिक रूप हैं, इन्हें भी डॉ॰ चादुर्ज्याने स्त्रादिम प्राकृतोंका प्रभाव माना है। यहाँ यह संकेत करदेना अनावश्यक न होगा कि इनमेसे बैदिक भापामें केवल लिट् के यौगिक रूप मिलते हैं. जो सबसे पहले युजुर्वेदम पाये जाते हैं।

विधितिङ् [optative] का प्रयोग दो ग्रथोंमं पाया जाता है। प्रथम यह किसी ऐसी संभावनाके भावको घोषित करता है, जो निर्देशात्मक [Indicative] कोटिके द्वारा ग्राभिव्यक्त तथ्य से विरुद्ध है, दूसरे यह किसी इच्छाकी ग्राभिव्यंजना करता है। इन दोनों प्रकारके उदाहरण ये हैं:—

[१] विरवे च क्षत्राय च समदं कुर्याम् । [मैं समाज तथा च्हांमें परस्पर कलह कराऊँ ।]

[२] दम्पती श्रश्नीयाताम् । [पति-पत्नी भोजन करें ।]

१. डॉ॰ चाहुज्याः भारतीय श्रार्यभाषा श्रीर हिंदी पृ॰ ६६ ।

विधिलिर्ङ्का विकरण य है, जो दुर्जल रूपोंमें ई [)* 10] हो जाता है, यथा द्याम [दद [√दा]+य+अम]; ददीत [दद+इ+त]। यही विकरण लैतिनमें मो पाया जाता है। ग्रीकमें यह विकरण श्रा से युक्त होकर श्राह [01] के रूपमें पाया जाता है, यह ग्रीक फराइ [pheroi] सं॰ भरेत]। संस्कृतमें यह *ग्राह; ए [ग्र+इ] हो गया है, जो भरेत में स्पष्ट है। वैदिक संस्कृतमें लुङ्के ग्राधारपर स् विकरण युक्त विधिलिङ्के रूप भी पाये जाते हैं, जिनमें धानुका स्वर 'इ' बना दिया जाता है, यथा, दिषीय [√दा]। संस्कृतका ग्राशीलिङ् विधिलिङ्के केवल इसी बात में भिन्न है कि इसके रूप सदा लुङ् रूपोंके ही ग्राधारपर बनते हैं, जब कि विधिलिङ् वाले रूप वर्तमान रूपोंके ग्राधारपर बनते हैं। वैसे इन दोनोंके तिङ् चिह्न गौण हैं, तथा प्रायः एकसे ही होते हैं। उदाहरणके लिए गच्छिति [लद्], गच्छेत् [विधिलिङ्], तथा श्रगमत् [छुङ्], गम्यात् [ग्रा॰ लिङ्] रूपों को देखिये, जिनसे यह भेद स्पष्ट हो जायगा।

विधिलिङ्मं श्र-विकरण्हीन तथा श्रविकरण्युक्त रूपोंमें उदात्त स्वरकी दृष्टिसे मिन्नता पाई जाती है। श्र-विकरण्हीन धातुश्रोंमें उदात्त स्वर तिङंशपर पाया जाता है, जब कि श्र-विकरण्युक्त धातुश्रोंमें वह धात्वंश पर पाया जाता है:—मनेत्, भनेताम्, भनेयुः [पर॰]; भनेत्, भनेयाताम्, भनेयुः [पर॰]; श्रवेणते, ब्रिपीत, ब्रिपीया- मनेर्त् ; श्रात्म॰] द्विष्यात् , द्विष्याताम् , द्विष्युः [पर॰]; द्विपीतं, द्विपीया- ताम् , द्विषीरन् [श्रात्म॰]

संस्कृतके लोट्वाले रूपोंमें वस्तुत: कई रूपोंकी खिचड़ी पाई जाती हैं। इसके प्रथम पुरुपके तीनों वचनके रूप हेतुहेतुमत् वाले [subjective] वैदिक रूप है; तथा मध्यम पुरुष तथा प्रथम पु॰ के द्वि॰ व॰ एवं म॰ पु॰ ए॰ व॰ के रूप निषेधार्थक वैदिक रूप [injunctive

forms]। म॰ पु॰ ए॰ व॰, प्रथम पुरुप ए॰ व॰ तथा ब॰ व॰ के रूप विशेष महत्त्वपूर्ण हैं। म॰ पु॰ ए॰ व॰ में थिमेटिक क्रियाओं में क्रियाका मूलधातु रूप ही प्रयुक्त होता है, वस्तुतः यहाँ 'शूत्य' तिङ् चिह्न पाया जाता है। यह विशेषता यहीं नहीं अन्य भारतयूरोपीय भाषाओं में भी पाई जाती है:—सं॰ भर अवे॰ वर, श्रीक फरे, श्रामीनियन वर, श्रॉधिक बहर, आयरिश बहर।

सं० पृच्छ, लै० पास्क; सं० ग्रज, ग्रीक, ग्रग, लै० ग्रग।

किंतु श्रथमेटिक धातुश्रोंमें यहाँ -िह [-िध] वाले रूप पाये जाते हैं:— सं॰इहि, श्रवे॰ इदि, ग्रीक इिथ; सं॰ विद्धि, ग्रीक इस्थि । इस -िध के श्रान्य उदाहरण जुहुधि [√हू], शृणुधि [√शु], गिधि [√गा], वृधि [√शु]हैं । प्रथम पु॰ ए॰ व॰ व॰ व॰ में गौण तिङ् चिह्न-त्, -न्त् के साथ—उ जोड़ा जाता है:—'भवत्-उ' [भवन्तु], भवन्त्-उ [भवन्तु]। यह-उ तिङ् चिह्न हित्ती भापामें पाया जाता है:—एरतु [सं॰ श्रस्तु], कुएन्दु [सं॰ इन्तु], कुनन्दु [सं॰ धनन्तु]। श्रात्मनेपदी रूपोंमें म॰ पु॰ ए॰ व॰ में -'स्व' चिह्न पाया जाता है। यह तिङ् चिह्न केवल श्रवेस्तामें मिलता है:—श्रवे॰ क्श्रर्श्यव्वा [सं॰ कुरुष्व], बरुष्ड [भरस्व]। प्रथम पु॰ ए॰ व॰ व॰ व॰ में -श्राम् तिङ् चिह्न पाया जाता है। यह श्रवेस्ताम्में-श्रम् पाया जाता है:—वॅरॅज्यतम्, खश्रोसॅन्तम्।

संस्कृत लिट् लकारके रूपोंकी दो प्रमुख विशेपतायें हैं, प्रथम तो इसमें धातुका द्वित्व पाया जाता है, दूसरे तिङ् चिह्न वर्तमानके मुख्य तथा खुङ् के गौण तिङ् चिह्नोंसे भिन्न होते हैं। लिट् लकारमे द्वित्ववाले ब्राच्चर [पाणिनिने इसकी पारिभाषिक संज्ञा, 'ब्रभ्यास' दी है] में प्रायः 'अ' स्वर [प्रा॰ भा॰ यू॰ *ए] प्रयुक्त होता है, किंतु जिन कियाब्रोंमें मूल स्वर इ या उ होता है, वहाँ द्वित्ववाले ब्राच्चरमें 'ब्र' के स्थानपर क्रमशः इ या उ स्वर

१. पूर्वोऽभ्यासः । पाणिनिस्त्र ६ १ १ ४.

पाया जाता है:—पणाठ $[\sqrt{qz}]$, बभाज $[\sqrt{нज}]$, दिह्नेष $[\sqrt{gq}]$, जिलेह $[\sqrt{gq}]$, जुकोध $[\sqrt{gq}]$, जुकोध $[\sqrt{gq}]$, जुकोध $[\sqrt{gq}]$ । लिट् के द्वित्वीकरणकी दृष्टिसे इन रूपोंको निम्न वर्गोंमे बाँटा जा सकता है:—

[१] बैदिक संस्कृतमें कतिपय लिट् रूपोंमं द्वित्वाद्धरमे 'श्र' 'ह' 'उ' के स्थानपर दीर्घ स्वर 'श्रा' 'है' 'ऊ' पाया जाता है, यथा दाधार $[\sqrt{y}]$, जागार $[\sqrt{y}]$, मामृजे $[+y, \overline{y}]$, पीपाय $[\sqrt{y}]$, तृताव। वस्तुतः ये पौनःपुन्यार्थक बोधक द्वित्वके रूप हैं।

[३] त्रादिमें 'श्र' स्वर ध्वनिवाले धातुर्श्रोमें लिट् मे आ [अ+अ] पाया जाता है। यथा, श्राद [∠*ग्रग्रद] [√श्रद्], श्रास [∠*श्रग्रस] [√श्रास]। श्रादिमे अध्वनिवाले कतिपय धातुर्श्रोमे द्वित्व रूपमें 'न्' ध्वनि भी पाई जाती है; श्रानब्ज, श्रानजे [√श्रास्], श्रानंश, आनशे [√श्रास्]। इसके सादृश्यपर श्रादिमें ऋध्वनिवाले धातुश्रोमें भी यह 'न्' तस्व पाया जाने लगा है: श्रानचं, आनुचे [√श्रस्च् श्रथवा √श्राचं]।

[४] ब्रादिमं इ था उ ध्विनवाले धातुक्रोंमं इ-उ का दित्व होता है, दितीय अन्तरमं इ, उ का गुण रूप 'ए'-'ओ' पाया जाता है तथा प्रथम अन्तर एवं दितीय अन्तरके स्वरोंम संधि रोकनेके लिए 'य' अथवा 'व' अृतिका प्रयोग किया जाता है; दुर्बल रूपमें इ तथा उ को ई तथा ऊ बना दिया जाता है। इयेष [इ+य+एप], ईषे [इ+इपे] [√ इप्], उवोच [उ+व्+श्रोच], ऊचे [उ+उचे] [√ उच्]।

[६] जिन धातुत्रोंमें 'ग्र' ध्वनि व्यञ्जन-मध्यग हैं, वहाँ द्वित्वरूपमें 'ग्र'

ही पाया शाता है, पपात, बभाज, बभार [रिमः भर्], पपाठ, जगाम। इसके दुर्बल रूपमें वहाँ धातुके 'अ' के स्थानपर 'ए' हो जाता है: तेने, पेचे।

[७] संस्कृतमें एक धातु ऐसा भी है, जिसमें लिट् में धातुका दित्व नहीं होता: सं० वेद [√िव्ट्]। इसके अन्य भा० यू० समानान्तर रूप भी दित्वहीन ही है: ग्रीक आइद [oida], गॉथिक वइत [wait]। वैदिक संस्कृतमें कतिपय अन्य दित्वहीन लिट् रूप भी मिलते हैं:—तक्षथु:, तक्षुः, स्कृम्भुः, क्रुम्भुः। वैदिक संस्कृतमें कर्मभुः। वैदिक संस्कृतमें कर्मभुः। वैदिक संस्कृतमें कर्मभुः। विद्यास्त्र स्कृतमें स्

भा० यू० परिवारकी कई भाषात्रोंमें लिट् [परिपूर्ण भूत] में यह द्वित्व प्रक्रिया नहीं पाई जाती। लैतिन तथा जर्मनीय वर्गमें द्वित्व प्रक्रिया नहीं है। इससे यह अनुमान किया जाता है कि जिस तरह लुङ् एवं लङ्के रूपोमें प्रा० भा० यू० में 'श्र' श्रागमका प्रयोग श्रत्यावश्यक था उस तरह लिट्के रूपोंमें द्वित्व प्रक्रिया श्रावश्यक नहीं मानी जाती थी। वैसे ग्रीक तथा संस्कृतने लिट् रूपोंमें द्वित्व प्रक्रियाका पालन किया है, किंतु यहाँ भी स० वेद, ग्रीक आइद जैसे द्वित्वहींन छुटपुट रूप मिल ही जाते हैं। भा० यू० भाषाश्रोंके लिट्के समानान्तर रूपोंके कतिपय उदाहरू ये हैं:—

सं॰ जजान, ग्रीक गंगान, सं॰ ददर्श, ग्रीक ददाके; सं॰ चिच्छेद, चिच्छेद, छै॰ स्किकिदी [scicidī], गाँथिक स्कइस्कइथ [skai-skai6], दिदेश, दिदिशे, ग्रीक ददइख [dedeikha], ददइग्मइ [dedegmai], रिरेच, रिरिचे, ग्रीक लेलाइप, लै॰ लीक्वी [गिपाग], गाँथिक लहह [laihw], सं॰ निनेज, निनिजे, ग्रागरिश नेनइग [nenaig]।

सं० तुतोद, तुतुदुः, छै० तुतुदी [butudī] गाँ० स्तइस्तीत [sbartaut]।

^{1.} T. Burrow: Sanskrit Language p. 342.

सं० वर्वर्त, लै॰ वार्ती, वर्ती [vorti, verti], गाँथिक वर्ध [war θ]।

सं दधर्ष, गॉथिक ग-दसं [gn-dars] सं जवान, श्रायरिश उ० पु० ए० व० गगान [gegon], प्र० पु० ए० व० गगाइन [gegoin]।

तिङ् चिह्नः -- सर्वप्रथम तिङ् प्रत्यय कर्नृ वाच्य [परस्मेपद] तथा स्ववाच्य [ग्रात्मनेपद] के ग्राधार पर दो तरहके होते हैं। इसके बाद प्रत्येक कोटिमं मुख्य तिङ् चिह्न तथा गौए। तिङ् चिह्न इन दो श्रेणियोंको श्रीर माना जा सकता है। ये तिङ्चिह्न पुरुप तथा वचनके ऋनुसार भिन्न भिन्न हैं, तथा प्रा॰ भा॰ यू॰ में 'श्रथेमेतिक' तथा 'थेमेतिक' रूपोंमें भी ये तिङ् चिह्न भिन्न-भिन्न प्रकारके थे। किन्तु संस्कृतमें श्राकर यह दूसरा भेद नहीं पाया जाता। [परोद्याभूते] लिट्के तिङ् चिह्न संस्कृतमें बिल्कुल ग्रालग तरहके हैं। मुख्य चिह्नों तथा गौए। चिह्नोंमे जो प्रमुख मेद है, वह यह है कि मुख्य चिह्नोंमें तिङ् चिह्नोंका सबल रूप [strong form] पाया जाता है, जब कि गौरा चिह्नोंमें उनका दुर्बल रूप [weak form] पाया जाता है। उदाहरणके लिए, उत्तम पुरुप, मध्यम पुरुप, तथा प्रथम पुरुष एकवचनके मुख्य तिङ् चिह्न क्रमशः मि, सि, ति [भरामि, भरिस, भरति है, जब कि गौरा तिङ्चिहोंमें इनके दुर्बल [स्वरहीन] रूप; म, स्, त् [श्रभरम्, श्रभरः, अभरत्] पाये जाते हैं। यह दुर्बल रूप प्रा० भा० यू० में भी पाया जाता था। ग्रीकमें भी इसका ग्रस्तित्व है। संस्कृतके एक ग्रीर चिह्नको ले लें--प्रथम पुरुप बहुवचनका तिङ् चिह्न 'नित' है, जब कि गौण रूपमें वह *न्त् पाया जाता है। इस *न्त् का त् अंश लुप्त हो जाता है, श्रीर इस तरह केवल न् बचा रहता है, यथा भरन्ति; अभरन् [* अभरन्त्]। विकरण्हीन धातुःश्रोमें यह न्ति प्रायः अति के रूपमें परिवर्तित हो जाता है, यथा $\sqrt{ दा-ददित | } [$ वस्तुतः व्यञ्जनके बाद यह नित, श्रति हो जाता है [*दद् + नित [)देद्-न्ति]-दद् +

श्रति = ददिति]। उत्तम पुरुष बहुवचनका मुख्य तिङ् चिद्व मसि है, जो संस्कृतमें सस् [मः], [यथा, पठामः में] पाया जाता है। ग्रावेस्तामे यह 'महि' [mahi] हो गया है। प्रीकमें इसका समानान्तर 'मन्' [men] बादमें विकसित हुन्ना है। प्रीककी एक विभापा दोरिक [Done] में यह मेस् [mos] पाया जाता है। इसीका गौर्ण रूप केवल 'म' [श्राम] रह गया है, जो अपराम, अभराम, अगच्छाम ग्रादि रूपोंमें स्पष्ट है। वर्तमाने लट्के मध्यम पुरुप व० व० का 'थ' तिङ्चिह्न संभवतः लिट्का प्रभाव हो; मिलाइये—भरथ, पठथ । द्विवचनके तिङ् चिह्नोंका विकास प्रत्येक भाषामें स्वतन्त्र रूपसे पाया जाता है, ब्रातः भाषावैज्ञानिक दृष्टिये इनके विकासपर कोई निश्चित मत नहीं दिया जा सकता। वैसे ये चिह तस्, थस्, वस् [तः, थः, वः] तथा ताम्, तम्, व हैं।

परोत्तभूते लिट्के तिङ्चिह्न सर्वथा भिन्न हैं ग्रोर ये चिह्न प्रा० भा० यूट लकार चिह्नों से ही विकसित हुए हैं। प्रथम तथा उत्तम पुरुप ए० व० का चिह्न ऋ है, जो सं॰ वेद, ग्रीक [वा-] आइदा [w]oida] मे पाया जाता है। इसका प्रा० मा० यू० रूप *ग्ना [*0] था। मध्यम गुरुप गु० व० का चिह्न थ है, जो ग्रीकमें भी थ ही है; किन्तु ग्रीक थ का विकास प्रा० भा० यू० *ध से भी हो सकता है, ग्रातः इसका प्रा० भा० यू० रूप ग्रानिश्चित ही है। संस्कृतमें लिट्के प्रथम पुरुष ए० व० का चित्न उः [)उर्] है, जो जग्मुः, पेदुः ग्रादि रूपोंमे स्पष्ट है। यह 'उर्' ग्रवेस्तान अर् अश तथा लैतिनमें पुर पाया जाता है। लिट्के अन्य चिह्न गापः विभागिक चिह्नोंसे विकसित हुए हैं।

प्रा० भा॰ यू॰ में स्ववाच्य [ग्रात्मनेपद] ए॰ व॰ के लिङ् जिल *श्रइ, *सइ, *तइ हैं। इन्हींसे संस्कृतके ए [भाषे], से [भाषसे], ते [भाषते] विकसित हुए हैं, किन्तु ग्रीकमें अइ, सइ, तइ ही गें है। गु० पु० ब० व० मे प्रा० भा० यू० तिङ् चिह्न *नतह है, जो संस्कृति-न्ते १६

[भाषन्ते] पाया जाता है, किन्तु जुहोत्यादि धातुश्रोंमं यह चिह्न केवल अते [दद् + श्रते = ददते] ही है। उत्तम पु० बहु० व० में मुख्य तिङ् चिह्न महे [भाषामहे, भरामहे], तथा गौण तिङ् चिह्न 'महि' [श्रभाषामिह] है। मध्यम पु० बहु० व० का मुख्य तिङ् चिह्न ध्वे [प्रा० भा० यू० *ध्वह्] है, जो श्रवेस्तामें दुये हो गया है। इसीका गौण चिह्न ध्वम है, जो श्रवेस्तामें 'दूम' है। श्रात्मनेपदके गौण तिङ् चिह्नोंमें संस्कृतमे लुङ्के उ० प० ए० व० का चिह्न ह पाया जाता है, जो श्र विकरणसे मिलकर ए भी हो जाता है, यथा \sqrt{n} श्र—अकि, \sqrt{n} श्रमरे। यह इ वस्तुतः भारत-ईरानी वर्गकी ही विशेपता है।

त्राज्ञार्थे लोट्के म० पु० ए० व० में सविकरण धातु प्रायः शूल्य तिङ् चिह्न होता है, यथा मृ + म्र + ० = भर, किन्तु ग्राविकरण धातुमें यह तिङ् चिह्न न्द् [िह्र] होता है, यथा इिह्न, म्रद्धि । यह चिह्न प्रा० भा० यू० *धि से विकिसत हुन्ना है। लोट्के प्रथम पु० तथा मध्यम पु० के एकवचनमें तात् तिङ् चिह्न भी पाया जाता है, यथा पठतु-पठतात् , पठ-पठतात् । यह तात् लैतिनमें तोत् [tot] के रूपमें पाया जाता है, स्रतः इसका विकास प्रा० भा० यू० *तोत् [*tot] से माना जा सकता है; लै० विह्तो [vehito], सं० वहतात् , लै० एस्तो [सं० स्तात्] संस्कृतके स्रात्मनेपदी धातुम्रोंके कई रूपोंमें प्रथम पुरुप एकवचनमें एक 'र्' ध्विनित्रं चिह्न साथ-साथ पाई जाती है। यह ध्विन दुहाम, दुहताम, असस्यम, भ्रदुहन्, भ्रश्येरन् स्रादिमें देखी जा सकती है। यह 'रेफ' तच्च केल्तिक परिवारकी स्रायिश तथा वेल्शमें विशेष पाया जाता है, वैसे लैतिनमें भी यह 'र्' मिडिल' तथा 'पींसव' वोयस के लिए प्रयुक्त होता है।

^{3.} उदाहरणके लिए lueto का मिडिल वायसका रूप lueto-r = lucitur पाया जाता है। देo King and Cockson: P. 148-49.

इसके कुछ रूप इलेतिक परिवारकी भाषात्रोंमें तथा तो खारिशमं भो पाये जाते हैं। संस्कृतके परस्मैपदी तथा त्रात्मनेपदी रूपोंमें कई स्थानपर 'र' पाया जाता है, यह हम देख चुके हैं। इतालिक तथा श्रायरिशके 'मिडिल' तथा 'पेसिव' रूपोंमें यह 'र्' तिङ् चिह्नोंके साथ प्रयुक्त होता है। कुछ उदाहरण ये हैं:—

ग्रायरिश बेरि-र् [beri-r] [उसे ले जाया गया है ।]

" बेति-र् [berti-r] [उन्हे ले जाया गया है।]

वेल्श केनिर् [cenir] [संगीत चल रहा है, या संगीत चलेगा।]

" दिवेदिर [dywedir] [लोग कहते हैं।]

वस्तुतः यह र् पुरुपहीन [impersonal] प्रत्यय [स्रथवा विकरण] था, जिससे केवल क्रियामात्रका बोध कराया जाता था।

यहाँ पर दो शब्द गौण धातुरूपों पर कह दिये जायं। संस्कृतके गौण धातु रूपोंको पाँच वर्गोंमं बाँटा जा सकता है—[१] कर्मवाच्य रूप, [२] यङन्त तथा यङ्कुगन्तरूप, [३] सन्नन्तरूप, [४] णिजंतरूप, तथा [५] नामधातु। कर्मवाच्य रूपोंमे 'य' विकरण पाया जाता है, इसका संकेत हम कर चुके हैं। इस दृष्टिसे ये रूप दिवादिगणी रूपोंके समान होते है। दूसरी विशेषता कर्मवाच्य रूपोंकी यह है कि ये सदा ग्रात्मनेपदी हो होते हैं। इन रूपोंमें उदात्त स्वर सदा य विकरण पर पाया जाता है, जब कि दिवादिगणी रूपोंमें यह स्वर धात्वंश पर होता है—म्रियते, ध्रियते, मृच्यते, ध्रायते। इस टंगके कर्मवाच्यरूप केवल ग्रवस्तामे ही मिलते हैं, ग्रान्यत्र नहीं— अवे० किय इन्ते [kiryemte] [सं० कियन्ते]। कर्मवाच्यके लिट् तथा लृट्के रूप प्रायः वही होते हैं, जो ग्रात्मनेपदी क्रिया रूपोंके पाये जाते हैं,

^{3.} T. Hudson-Williams: A short Introduction to the study of Comparative Grammar. p. 75.

यथा, ददे [दिया गया], दास्यते [दिया जायगा]। यङ्कुगन्त रूपोंका श्रस्तित्व छान्दस भाषाम भी पाया जाता है तथा वेदमें लगभग ६० धातु-श्रोंके ऐसे रूप पाये जाते हैं। इसमें घातुका दित्व रूप पाया जाता है। इ या उ ध्वनिवाले धातुत्रों में इसमें स्वरका गुर्गिभाव पाया जाता है:--नेनेकि-नेनिक्ते [√र्ना], वेवेक्ति [√िविद्], देदिष्टे [√िदिश्], जोहवीति [√ हू]। फ्रियाके पौनःपुन्य बोधनके लिए संस्कृतमें उक्त यङ्खुगन्त रूपोंके ग्रातिरिक्त यंङत रूप भी पाये जाते हैं, जिनमे 'य' [यङ्] विकरण का प्रयोग होता है, चूँिक उक्त रूपोंमे यह थ नहीं पाया जाता, ब्रतः उन्हे 'यङ् लुगन्त' [यङ्-लुक्-ग्रन्त] कहा जाता है। य विकरणवाले रूप ये हैं:--जाजायते, जञ्जन्यते, जेघ्नीयते, वरीवृत्यते, नरीनृत्यते। गिजंत रूपोंमें चुरादि गणके धातुत्र्योंकी तरह-'श्रय'-विकरण पाया जाता है। प्राचीन भापामें इन दोनोंमें यह मेद था कि चुरादि गणके शुद्ध धातुन्त्रोंमें धातुका गुणीभाव नहीं पाया जाता, जब कि णिजंत रूपोंम उसका गुणीभाव पाया जाता है--- चुतयति-द्योतयति, रुचयति-रोचयति, पतयति-पातयति। इनमें द्वितीय रूप णिजंत प्रक्रियाके हैं। णिजंत रूपोंमें धातुका सदा गुणी-भाव पाया जाता है: -तर्पयित [रितृप्], वर्धयित [रिवृष्], बोधयित [🗸 बुध] । त्र्या त्र्यन्तवाले धातुमें ग्विजंतमें – प् – विकरणका समावेश कर दिया जाता है: -दापयित [रदा], स्नापयित [रस्ना], मापयित [√मा], यापयति [√या]। कतिपय धातुर्झोमं-ल्, न्, प्, त्, य्भी पाये जाते हैं :—पाखयित [√पा 'रत्त्वाकरना'], पाययित [√पा 'पीना'], प्रीणयित [प्री], भीषयते [√भी], घातयित [√हन्] । सन्नन्त रूपमें स विकरण पाया जाता है तथा घातुका द्वित्व होता है:—विभिन्सित, ब्रभुत्सामि, दिइचामि, विविदिषामि, दित्सामि [√दा],थित्सामि [√धा], शुअू-पामि [🗸 श्रु], जिगीषामि [🗸 जि]। नामधातुत्र्योंका विकरण भी 'य' है, तथा इनके रूप भी खिजंतकी तरह चुरादिगखी हैं। इनमें उदात्तस्वर विकरण पर ही होता है:—दृण्ड्यामि, श्रुश्यते, चूर्ण्यति, दोलायते, भिष्ठ्यति, तपस्यति।

इस संबंधमे थोड़ा विचार ऐसे धातुश्रोंपर कर लिया जाय, जो श्रारंभमें भिन्न थे, किन्तु वादमं जाकर परस्पर समाहित हो गये हैं। वैदिक संस्कृतमें कई ऐसे धातुश्रोंका संकेत मिलता है, जो एक ही श्रार्थमें प्रयुक्त होते थे। वैसे मनोवैज्ञानिक दृष्टिने इनके श्रार्थोंमें थोड़ा स्कृम भेद श्रावश्य था। धीरे धीरे वह भेद लुम हो गया तथा ये धातु एक दूसरेम ममाहित हो गये। उदाहरणिके लिए $\sqrt{ भू-श्रस्; } \sqrt{ पश्-दृश्ग-स्पश्; } \sqrt{ गम्-गा-दृण् इन तीन वर्गोंको ले लीजिये। भू तथा अस् दोनों धातु सत्तार्थक हैं। श्रारंभिक स्थितिमें दोनों धातुश्रोंक सभी रूप भिन्न भिन्न पाये जाते होंगे। धीरे-धीरे <math>\sqrt{ श्रस् धातु } \sqrt{ श्रू में समाहित होने लगा, श्रीर श्राज इसके अस्ति, अस्तु, आसीत्, स्यात् ये ही रूप पाये जाते हैं, वाकी रूपोंमें <math>\sqrt{ श्रू के रूपोंका ही प्रयोग होता है। यदि <math>\sqrt{ श्रास् का भिवष्यत् [लुट्] पृष्ठा जाय, तो वैयाकरण् भविष्यति वतायेगा, *श्रस्स्यति नहीं। विन्तु <math>\sqrt{ श्रू धातुके स्वयंके सभी रूप सुरच्चित हैं, तथा वहाँ भविति, भवतु, भवेत, श्रमवत्, भविष्यति, भविता, श्रमविष्यत् , भूयात् , बभूव, अभूत् सभी रूप पाये जाते हैं।$

√ पश्—्दश् तथा √ स्पश् तीनों घातुत्रोका द्रार्थ 'देखना' है।
√ स्पश् घातु वेदमे पाया जाता है, किन्तु लौकिक संस्कृतमे इसका प्रयोग
एक प्रकारसे नहीं पाया जाता, वैसे इससे बना नाम शब्द 'स्पशः' [स्पश् +
अच्] संस्कृतमें प्रशुक्त होता है, यथा 'शब्दिवचेव नो भाति राजनीति
रपस्पशा' [माघ, २ सर्ग]। √ पश् तथा दृश् दो द्रालग द्रालग घातु
थे। किंतु वेदमें ही द्राकर हम देखते हैं कि √ पश् के छुङ्वाले रूप
नहीं पाये जाते। धारे धीरे पश् [पश्य] वर्तमान तथा उससे संबद्ध लकारोंमें
√ दृश् के स्थानपर द्रादेश माना जाने लगा, पश्यति, पश्यतु, पश्येतु,

अपश्यत्। किन्तु लुङ्तथा उससे संबद्ध लकारों में यह दश्ही रहा, जैने, द्रचयित, श्रद्धाचीत् श्रादि।

√ गम, गा तथा √ इण् इन तीनों धातुस्रोंका स्रर्थ 'जाना' है। √ 'गा' [गमनार्थक] धातु वेदमें पाया जाता है तथा यह 'जुहोत्यादिगण्' का धातु है, जिसके रूप जिगाति, जिगातु स्रादि पाये जाते है। √ गम् धातु संस्कृतमें स्वतन्त्र रूपमें पाया जाता है, किंतु √ गा धातु व्याकरणमें √ इण् मे स्राकर समाहित हो गया है। संस्कृत व्याकरणके स्रनुसार √ इण् धातुके जुङ्में 'गा' स्रादेश हो जाता है। पाणिनिके प्रसिद्ध सूत्र 'इणो गा खुंकि' के स्रनुसार √ इण्—गतौ धातुके जुङ्के रूप स्रगात स्रादि बनते है। यहाँ एक प्रश्न उठना स्वामाविक है, क्या इस √ गा का √ गम् से कोई संबंध है १ हमारे मतानुसार इस √ गा को भी उसी प्रा० भा० यू० धातु भग्नम् से विकसित मानना संगत है। इस भग्नम् के, जो स्वयं स्रत्यरूप [лего-form] है, भग्नम् तथा भग्नम् संस्कृतमे स्राकर ध्विन-शास्त्रीय नियमोंके स्रनुसार गा हो जायगा।

असमापिका किया [mfinite verbs]:—ग्रंग तक हमने समापिका कियाग्रों [finite verbs] का उल्लेख किया है। यहाँ संदोपमें ग्रसमापिका क्रियाग्रोंका संकेत कर देना ग्रावश्यक होगा। इन्हें मोटे तौरपर तीन वर्गोंमें बाँट सकते हैं:—[१] वर्तमानकालिक, भृतकालिक तथा भविष्यत्कालिक कृदन्त प्रत्यय; [२] तुमन्तरूप, [३] पूर्वकालिक क्रिया रूप।

१. [अ] वर्तमानकालिक कृदन्त प्रत्यय —न्त्—न्त्—], —मान, तथा —आन हैं। इनमें '—न्त्' परस्मैपदी रूपोंके साथ जुड़ता है; शेष दो आत्मनेपदीरूपोंके साथ। संस्कृत वैयाकरण इन्हें क्रमशः 'शतृङ्' तथा 'शानच्' कहते हैं। आन अधेमेटिक [अ-विकरणहीन] आत्मनेपदी धातुर्ज्ञोमें प्रयुक्त होता है, शयानः, ददानः, दधानः, जबिक—मान थेमेटिक [अ—विकरणयुक्त] आत्मनेपदी धातुर्ज्ञोमें प्रयुक्त होता है:—भाषमाणः, भरमाणः,

वर्तमानः, । इन प्रत्ययोंकी व्युत्पत्तिका संकेत हम कर चुके हैं। लैतिनमें इसके समानान्तर रूप क्रमशः—'एन्त्' [—न्त्] तथा —िमनि, 'मनुस्' पाये जाते हैं:— रेगन्त स् [reg-enő-es]; श्रत्युस्तुस् [alumnus]। ग्रीकमें कर्नु वाच्य परस्मैपदी क्रियाश्रोंमें—आन्—आन्त् वाले कृदंत रूप पाये जाते हैं:—फरान्त्; एसान्त्। कर्मवाच्य तथा श्रात्मनेपदी रूपोंमें ग्रीकमें —'मनास्' तथा—मना प्रत्यय पाये जाते हैं:—फरामनास् [सं० भरमाणः], बल-मनान्। संस्कृतसे इन प्रत्ययोंके उदाहरण ये हैं:—

भवत् [भवन्त्-], भवमान, द्विपन्त् , द्विपाण, यन्त् , इयान, जुह्नत् , जुह्वान ।

[ग्रा] भूतकालिक कर्मवाच्य छदंतः—'त [क्त]' तथा 'न'। इनकी न्युत्पित्तका संकेत हम कर चुके हैं। इनका ग्रीकमें —'तास्' तथा लैतिनमें '—तुस्' रूप मिलता है:—ग्रीक 'बतास्' [सं॰ गतः], क्लुतास् [सं॰ श्रुतः], है॰ (इन—) क्लुतुस् [सं॰ श्रुतः]। संस्कृतमें इस प्रत्ययसे निष्पन्न रूपोंमें ध्वन्यात्मक तथा सन्ध्यात्मक [prosodic] परिवर्तन पाये जाते हैं:—

दग्ध $[\sqrt{c}, n]$, नह्, मत्त $[\sqrt{n}]$, लब्ध $[\sqrt{n}]$, तृष्ट $[\sqrt{c}]$, सिक्त $[\sqrt{n}]$, श्रुत $[\sqrt{s}]$, मृह $[\sqrt{s}]$, पृच्छ, $[\sqrt{s}]$, जात $[\sqrt{n}]$, जात $[\sqrt{n}]$, जात $[\sqrt{n}]$, शिवत $[\sqrt{n}]$, गिवत $[\sqrt{n}]$, भिवित $[\sqrt{n}]$

कतिपय धातुत्रों में कर्मवाच्य भूतकालिक कृदंत रूपोंमें 'न' प्रत्यय मिलता है। इसका ग्रीकमें 'नास' तथा लैतिनमें 'नुस' रूप पाया जाता है:— ग्री॰, हग्नास्, स्तुग्नास्; लै॰ प्लनुस्, दिग्नुस्। संस्कृतमें इस प्रत्ययके उदाहरण ये हैं:— खिन्न [\sqrt खिद्], भिन्न [\sqrt मिद्], विषयण [\sqrt सद्], आपन्न [\sqrt पद्], क्षीण [\sqrt ची], हीन [\sqrt ही], गीणं

 $[\sqrt{107}]$, जीर्थं $[\sqrt{107}]$, अग्न $[\sqrt{108}]$, सुग्न $[\sqrt{107}]$, जग्न $[\sqrt{107}]$, जग्न $[\sqrt{107}]$

[इ] प्रार्तुधाच्य भूतकालिक छुदंतः—इनमें—तवत् [तवन्त्] [सं॰ कवत्] प्रथय पाया जाता है। जो वस्तुतः उक्त 'त' वाले रूपोंके साथ —'वन्त्' [वत्] जोडकर बनाया जाता है। उक्त-उक्तवन्त् [उक्तवान्], चिन्तित—चिन्तितवन्त् [चिन्तितवान्], आदिष्ट-आदिष्टवन्त् [प्राधिष्टवान्]।

[ई] भविष्यकालिक कर्मवाच्य द्वादंत [Gerunds]:—इसमें संस्कृतमे तीन प्रत्यय पाये जाते हैं:— नय-, -तव्य-,-अनीय-। इनमें प्रथमका संशंध प्रा० भा० यू० *या [io] से जोड़ा जाता है, जो ग्रीक हम्यास् ['apies] से त्पष्ट है। इसके संस्कृत उदाहरण ये हैं:—ज्ञेय [√ज्ञा], ध्येय [√ध्या], विक्रेय [वि+√क्री], नेय [√नी], भाव्य [√भू]; पाक्य [√पच्], वाच्य [√पच्]। द्वितीय प्रत्ययका संबंध प्रा० भा० यू० *-तवा [teno] से जोड़ा जाता है, जो ग्रीक 'दातश्रास' [doteos] [सं० दातव्यम्] से स्पष्ट है। इसके उदाहरण ये हैं:—

स्थातन्य [$\sqrt{2}$ स्था], कर्तन्य [$\sqrt{2}$ कृ], वर्तितन्य [$\sqrt{2}$ तृत्] । 'श्रनीयर' [श्रनीय] की न्युत्पत्ति संदिग्ध है, वैसे इसकी उत्पत्ति प्रा० भा० यू० — "एना, — श्रुग्नासे मानी गई है, जो संस्कृतमें 'श्रन'— [ल्युट्] के रूपमे भी पाया जाता है [पचनस्, मननस्, पठनस् श्रादिमे] । इसके उदाहरण हैं: — करणीय [$\sqrt{2}$ कृ], दर्शनीय [$\sqrt{2}$ हश्], भोजनीय [सुज्], पठनीय [$\sqrt{2}$ पट्], पानीय [$\sqrt{2}$ प] ।

संस्कृतमें भविष्यत्के कर्नु वाच्य कृदंत रूप भी मिलते हैं, जो वस्तुतः वर्तमानकालिक कृदन्तोंमें ही -'स्य'- जोड़कर बनाये जाते हैं: - भविष्यत्, करिष्यमाणः।

[२] तुमन्त कृदंत प्रत्यय [Infinitives]:—वेदोंमें तुमन्त श्रर्थमें कई प्रत्यय पाये जाते हैं, जिनका संकेत हम कर चुके हैं। लौकिक संकृतमें -'तुं' ही बचा है । इससे मिलता-जुलता तुमन्त कृदंत केवल लैतिन तथा लिथुत्रानियनमं पाया जाता हैं:—लैं॰ दतुम् [सं॰ दातुम्], लिथु॰ देतुम् [सं॰ धातुं], । इसके रूप ये हैं:—जेतुम् [\sqrt जि], भेतुम् [\sqrt मी], श्रोतुम् [\sqrt श्रु], दक्तुम् [\sqrt वच्], गन्तुम् [\sqrt गम्], रोहुम् [\sqrt चहु], वित्तुम् [\sqrt श्रु], शिवतुम् [\sqrt शी], वितितुम् [\sqrt वृत्], चेष्टिनुम् [\sqrt वेप्ट्], प्रहीतुष् [प्रहू]।

[3] पूर्वकालिक किया रूप [Absolutives]:—पूर्वकालिक कियार्थमं संस्कृतमं दो प्रत्यय पाये जाते हैं:— -'स्वा', -'य' [ल्यप्]। इनमें प्रथम शुद्ध [अनुपतर्ग] धानुके साथ जोड़ा जाता है, द्वितीय सोपसर्ग धानुके साथ। दोनोंके उदाहरण क्रमशः ये हैं:—

जित्वा [$\sqrt{$ जि], नीत्वा [$\sqrt{$ नी], श्रुत्वा [श्रु], भूत्वा [भू], सुक्त्वा [$\sqrt{$ सुच्], खब्धा [$\sqrt{$ स्म्], त्यस्का [$\sqrt{$ त्यज्], ज्ञात्वा [$\sqrt{$ ज्ञा], दुस्वा [$\sqrt{$ दा], हित्वा [$\sqrt{$ धा], पीत्वा [$\sqrt{$ पा] ।

उपनीय [उप $+\sqrt{-}$ नी], श्रव-तीर्य [$\sqrt{-}$ तृ], नि-पत्य [$\sqrt{-}$ पत्], प्र-विश्य [$\sqrt{-}$ विश्], श्रा-हूय [$\sqrt{-}$ हू], श्रा-ज्ञाय [$\sqrt{-}$ शा], श्रा-दाय [$\sqrt{-}$ रा], श्रा-गत्य [$\sqrt{-}$ गम्], श्रजु-मत्य [$\sqrt{-}$ मन्]।

क्रियाविशोषण :---

संस्कृत क्रियाविशेषणोंको हम दो वर्गोमं विभक्त कर सकते हैं :— एक वे क्रियाविशेषण जो मूलतः सविभक्तिक रूप थे; ये वस्तुतः संज्ञा शब्द, विशेषण या सर्वनामसे बने वे सविभक्तिक रूप हैं, जो धीरे धीरे अव्ययके रूपमे प्रयुक्त होने लगे हैं; दूसरे वे क्रियाविशेषण जो किन्हीं प्रत्ययोंसे बने हैं। ग्रीक तथा लैतिनमें दोनों तरहके क्रियाविशेषण पाये जाते हैं। वहाँ भी कई सविभक्तिक शब्द क्रियाविशेषणोंके रूपमें प्रयुक्त देखे जाते हैं।

Atkinson: Greek Language Pp. 100-101. साथ ही
 Papillon: Comparative Philology applied to Greek and Latin Inflexions. Appedix II C-D. P. 253.

१. स्विभक्तिक क्रियाविशेषण :--

[अ] द्वितीया विभक्तिवाले क्रियाविशेषण :—

- [i] संज्ञा रूपोंसे बने क्रियाविशेषण: --- कामस, समकालस, श्रहनि-शम, सुखम, रहः।
- [ii] विशेषणोंसे बने क्रियाविशेषणः—अनन्तरम्, चिरम्, नित्यम्, प्रत्यक्षम्, बाह्यम्, साम्प्रतम्, आग्रु, साधु ।
- [iii] सर्वनाम शब्दोंसे बने क्रियाविशेषणः—तत्, यत्, किम, यावत् तावत्। श्रीकमें भी द्वितीया विभक्तिवाले क्रियाविशेषण पाये जाते हैं:—दिकेन, खरिन्; इनके साथ ही तुलनात्मक विशेषण रूपोंके द्वितीया ए० व० व० के रूप ही क्रियाविशेषणके रूपमें प्रयुक्त होते हैं:—मक्रोन्। लैतिनमें भी संज्ञा सर्वनाम तथा विशेषणोंके द्वितीया ए० व० व० के रूप क्रियाविशेषणोंके रूपमें प्रयुक्त होते हैं:—क्वाम, क्वम्, [ए० व०] क्विअ, अखिअस् [व० व०]।

[आ] तृतीया विभक्तिवाले क्रियाविशेषण :--

- [i] संज्ञावाले रूप: चणेन, दिप्ट्या, सहसा।
- [ii] विशेषणोंसे बने रूप:— दूरेण, दूरतरेण, तिरश्चा, उच्चैः, श्रोच्चैः, श्रानैः।
- [इ] चतुर्थी विभक्तिवाला केवल एक ही क्रियाविशेपण संस्कृतमे पाया जाता है:—अर्थाय।
 - [ई] पञ्चमी विभक्तिवाले क्रियाविशेषण प्रचुर हैं :—
 - [i] संज्ञावाले रूप :--बलात्, संसेपात्।
 - [ii] विशेषणवाले रूप:—अचिरात्, दूरात्, क्रुच्छात्, साचात्।
- [iii] सर्वनामवाले रूप:—तात्, कस्मात्, ग्रीक तथा लैतिनमें श्रपादान [Ablative] वाले सविभक्तिक विशेषण प्रचुर हैं, कतिपय उदाहरण ये हैं:—ग्रीक होस् [सं० तात्]; हापोस् [सं० कस्मात्];

लैतिन रक्तेद् [rected], फक्छिमेद् [facillumed], मेरितोद्

संस्कृतमें पष्टी विभक्तिवाले क्रियाविशेषण नहीं पाये जाते; लैतिनमें भी इनका श्रभाव है, ग्रीकमे कतिपय सर्वनाम शब्दोंके संबंध कारकीय [genitive] क्रियाविशेषण पाये जाते हैं, जैसे—हाउ [सं० तस्य], हपाउ [सं० कस्य]।

[ऊ] सप्तमी विभक्तिवाले क्रियाघिरोषणः— स्रमे, सर्थे, ऋते।

ग्रीक तथा लैतिनमें श्रिषकरण [locative] कारकवाले क्रियाविशेषण पाये जाते हैं; कुछ उदाहरण ये हैं:—ग्रीक हाह [सं० तस्मिन् श्रथवा तत्र], पाइ [किस्मिन् श्रथवा कुत्र], हाथि [सं० तत्र] पाथि [सं० क्व, कुत्र]; लैतिन उबि, इबि [सं० तत्र, अत्र]।

२. सप्रत्यय क्रियाविशेषण :—

[म्र]-वत् प्रत्यय, जो साहश्यके म्रर्थमें पाया जाता है: --खगवत्, पुत्रवत्, मृकवत्, चित्रकर्णवत्, यथावत्। इस प्रत्ययका संबंध पूर्वोक्त तिद्धत प्रत्यय 'वत्'-'वन्त्' से जोड़ा जा सकता है।

[म्रा] -तः [तसिल्] प्रत्ययः - म्रातः, इतः, ततः, यतः, कुतः, परतः, प्ररतः, सर्वतः, दूरतः, आदितः, अर्थतः, दैवतः ।

इसकी व्युत्पत्ति प्रा० भा० यू० रेतास् से मानी गई है, जिसका रूप श्रीकमें रेतास् तथा लैतिनमें रेतुस् पाया जाता है। यथा, श्रीक एन्तास्, एस्तास्, लैतिन इन्तुस्, रादिकितुस्।

[इ] -ति प्रत्यय--'इति'।

[ई] -त्र प्रत्यय:---श्रत्र, कुत्र, तत्र, यत्र, अन्यत्र, सर्वत्र।

^{3.} Thumb: Handbuck des Sanskrit § 403. p. 276.

इस प्रत्यवका वैदिक भाषामं -न्ना रूप भी मिलता है, यन्ना। श्रवेस्तामे इसका श्र रूप पाया जाता है:—श्रश्न [n\theta ra], यथ्न [ya\theta ra]। इसका विकास गाँथिकमें भी पाया जाता है:—विश्व [vi\theta] हिन्ने [hidre] [यहाँ, मि॰ ग्रॅंगरेजी हिदर [hither]]। श्रुम्बने संस्कृत श्रम्तः [श्रम्तर्] [लै॰ इन्तेर [inter], प्रातः [प्रातर्] का भी इस 'त्र' से संबंध जोड़ा है, जिसका यहाँ 'तर्' रूप पाया जाता है, वस्तुतः ये दोनों [त्र तथा तर्] मृलतः प्रा॰ भा॰ यू॰ कर्तरा, तर' से संबद्ध हैं। '

[उ]-था प्रत्यय [प्रकारवोधक]ः—कथा, तथा, यथा, अन्यथा, सर्वथा। इस प्रत्ययका त्र्यवेस्तामे था-थ रूप पाया जाता है।

[ऊ]-थम् प्रत्यय [प्रकारबोधक] :--कथम्, इत्थम्, [इद् + थम्] ।

[ए]-दा प्रत्यय [कालबोधक]:--तदा, यदा, कदा, एकदा, सदा [स+दा]।

-दि प्रत्यय: -- यदि [प्राचीन फारसी यदिय्]।
ग्रीकमं इससे मिलते जुलते प्रत्यय रूप पाये जाते हैं: --- दान्, देन्, -द, यद्यपि वहाँ ये प्रत्यय प्रकारबोधक हैं: -- अपोस्त-दान् [ग्रलगसे],
इल-दान् [भुगडमें]।

[ऐ]-शः प्रत्ययः—खयडशः, गणशः, शतशः, भागशः नित्यशः। प्राकृत ग्रीक [Vulgar Greek] में इसका 'खस्' रूप मिलता है:— अन्द्रोखस् [androkhas], हकस् [hekas]।

[त्र्रो]-व प्रत्ययः--इव, एव ।

-ह प्रत्यय:--इह, कुह।

वैदिक संस्कृतमें इस 'ह' प्रत्ययका ध रूप भी मिलता है:—सध [लौ॰ सं॰ सह]। प्राकृतमें भी ह के स्थान पर ध प्रत्यय ही मिलता है,

^{9.} Thumb: p. 277.

इध [महाराष्ट्री प्रा॰] [सं॰ इह]। इससे यह अनुमान होता हैं कि ये दोनों मूलतः एक ही प्रत्यय है, वैभापिक भेदसे वैदिक कालमें इसके दोनों रूप रहे होंगे। प्राकृतने ध वाला रूप सुरिद्धात रक्खा है, लौकिक संस्कृतने ह वाले रूपको अपनाया है। भापाशास्त्रियोंने इनका सम्बन्ध प्रीकके न्थ प्रत्यय तथा लैतिनके न्द प्रत्ययसे जोड़ा है जो-प्रीक, पाथि [pothi], प्रांस्थ [न] [prosthen], प्रन्थ [entha] छैतिन इन्दे [ınde] में पाये जाते हैं।

^{9.} Thumb: Handbuch des Sanskiit § 407 p 278

संस्कृत वाक्य-रचना

जैसा कि इम प्रथम परिच्छेदमे बता स्राये हैं, प्रा॰ भा॰ यू॰ भाषा की वाक्य रचनाके विपयमें भाषाशास्त्रियोंने कोई स्रनुमान नहीं लगाये हैं। यद्यिप ध्विन तथा पदरवनाकी दृष्टिसे इस काल्पिनक भारोपीय भाषा [Grundsprache] का स्रत्यिक विवेचन हो चुका है, किन्तु इसकी वाक्यरचनापर कोई कार्य नहीं हुस्रा है। वैसे कुछ, विद्वानोंने, जिनमें प्रमुख नाम श्लेखर [Schleicher] का लिया जा सकता है, इस काल्पिनक भाषामें हमें "एक मेड़ तथा एक घोड़ेकी कहानी" देनेकी चेष्टा की है। इसका एक वाक्य यहाँ इसलिए दिया जाता है कि इस काल्पिनक वाक्यरचनाका थोड़ा संकेत पाठकोंको मिल जाय। यद्यिप श्लेखरने इसकी ध्वनियोंका प्राचीन रूप दिया है, पर इम यहाँ पर नये संकेतोंका प्रयोग करेंगे, जो ध्वनिशास्त्रीय दृष्टिसे विशेष शुद्ध है:—

[*आविस्...देदाक एक्वम्स् तम् बाघं गरुम् वेघन्तम्, तम् भारं मेघम्.....ग्राविस् एक्वम्यम्स् श्र वेवेकत् ।]

[*owis dedorke, ek"ms, tem, baghem, gerum, weghentem tem bharem, meghem...owis ek"mb"yms a weweket]

सं॰ [श्रविः...ददर्श श्रश्वं तं वाहं गुरुम् वहन्तं, तं भारं महान्तं,... श्रविः श्रश्वं श्रवोचत् ।]

किन्तु जैसा कि इम बता चुके हैं इस काल्पनिक भाषाके रूप सूत्रमात्र [formulae] हैं । ब्रातः इस प्रकारके पुननिर्मित [reconstructed] चाक्योंकी कल्पना वैज्ञानिक नहीं कही जा सकती, न इससे भाषाविज्ञानमें

तव तक कोई सहायता ही पहुँच सकती है, जब तक कि इस वाक्यरचनात्मक विशेषताकी पुष्टि हम किसी वाह्य प्रमाणसे न दे सकें। स्रतः ऐसी कल्पनास्रों की स्रवहेलना करना ही विशेष श्रेयस्कर तथा वैज्ञानिक है। वस्तुतः प्रा० भा० यू० भाषाकी वाक्यरचनाके विषयमें हम कुछ भी नहीं कह सकते।

संस्कृतकी वाक्य-रचना विशेष जिटल नहीं है। प्रत्येक वाक्यमें प्रायः एक किया तथा एक कर्ता होता है, यदि किया सकर्मक है, तो कर्म भी होता है। विशेषण संज्ञाके साथ प्रयुक्त होते है तथा कियाविशेषणोंका भी प्रयोग होता है। प्रत्येक नाम शब्द वचन, लिग, तथा कारकसे युक्त होता है। प्रत्येक कियामें वाच्य, लकार, पुरुष एवं वचन रहता है। कुछ ऐसे भी अव्यय मंस्कृत वाक्योंमें प्रयुक्त होते हैं, जिन्हे वैसे तो हम संबंधवोधक परसर्ग [postpositions] कह सकते है, किन्तु संस्कृत वैयाकरणोंकी परिभाषामं इन्हें 'कर्मप्रवचनीय' कहना अधिक उपयुक्त होगा। ये 'कर्मप्रवचनीय' वाक्यकी कियाके साथ किसी कर्तृभिन्न संज्ञा या सर्वनामका संबंध व्यक्त करते हैं। शब्दों तथा वाक्योंको परस्पर कुछ अन्य प्रकारके अव्ययोंसे जोड़ा जाता है, जो समुच्चय बोधक होते हैं, यथा, च, परं, तथा, अथवा।

संस्कृतकी सबसे बड़ी वाक्यरचनात्मक विशेषता यह है कि इसमें प्रत्येक पदका पारस्परिक संबंध विभक्तिके द्वारा व्यक्त किया जाता है। इसीलिए संस्कृत वाक्यमें किसी पदका ठीक उसी तरह नियत स्थान नहीं होता, जैसा हिंदी श्रादि श्राधुनिक भाषाश्रोंमे है। उदाहरणके लिए एक वाक्य छे लीजिये—"स पुरुषः तं श्वानमताडयत्" इस वाक्यको हम "स पुरुषोऽताडयत्रं श्वानं" श्रथवा "तं श्वानमताडयत् स पुरुषः" के रूपमे भी रख सक्ते हैं। प्रत्येक दशामें इसका ठीक वही श्रर्थ होगा—उस श्रादमीन उस कुत्तेको पीटा। ठीक यही बात ग्रीक या लैतिनमें पाई जाती है। संस्कृतके इसी वाक्यके समानान्तर वाक्यको छे छें।

हा अन्थ्रोपास् तान् कुन् एपताज्ञन्। [ho anthropos ton kun eptazen] [उस श्रादमीने उस कुत्तेको पीटा।] इस वाक्यको यों भी रख सकते हैं:—[१] तान् कुन् एपताज्ञन् हो श्रन्थ्रोपास् ग्रथवा [२] हा श्रन्थ्रोपास् एपताज़न् तान् कुन।

इससे यह स्पष्ट होता है कि ब्रारंभिक स्थितिमें प्रा० भा० यू० वाक्य-रचनाकी एक विशेषता यह रही होगी कि वहाँ पदोंकी कोई नियतस्थिति न थी, उनका प्रयोग वाक्यमें कहीं भी हो सकता था, उनके संबंधका बोध विभक्तिके द्वारा करा दिया जाता था।

वाक्यरचनाकी दृष्टिसे सर्वप्रथम हम नाम शब्दोंको लेंगे। नाम शब्दोंकी पदरचनाको हम पूर्ववर्ती परिच्छेदमे देख चुके हैं। नाम शब्दोंके वचनके विपयमे दो बातें कह देना ऋावश्यक होगा। संस्कृतमें द्विचचन पाया जाता है। वैसे वादमें प्राकृतमें श्राकर यह वचन ठीक उसी तरह ल्रुप्त हो गया है, जैसे 'हेलेनिस्टिक' कालमें श्राकर ग्रीकका द्विवचन लुप्त हो गया है। जैसा कि हम बता चुके हैं दिवचनका बीज उन दो वस्तुम्रोंके वर्णनमें था. जो युग्म रूपमे पाई जाती थी। दूसरी विशेषता यह है कि वैदिक संस्कृतमें कहीं कहीं नपुंसक लिंगके बहुवचन कर्ताके साथ एकवचन क्रियाका प्रयोग पाया जाता है। यह सम्भवतः इसलिए कि नपुसक लिंग ब० व० के 'श्राकारान्त' वैकल्पिक रूपको 'श्राकारान्त' स्त्रीलिगके प्रथमा ए० व० के तुल्य माना जाता हो । यह हम देख चुके हैं कि नपुंसक लिंगके प्रथमा-द्वितीया ब॰ व॰ का विभक्तिचिह्न 'द्या' भी था [भुवनानि विश्वा]। यह विशेषता श्रीकमें भी पाई जाती है। होमरकी भाषामें तथा श्रीककी एक विभाषा 'एतिक' [Attic] में यह विशेषता पाई जाती है'। 'हेलेनिस्टिक' कालमें श्राकर यह प्रयोग बहुत कम हो गया। संस्कृतमें भी इस तरहके प्रयोगका धीरे-धीरे लोप हो गया, तथा लौकिक संस्कृतमे यह प्रयोग नहीं पाया जाता।

संस्कृतमें वाक्यके कर्त्तांके लिए प्रथमा तथा तृतीया दोनों विभक्तियोंका प्रयोग पाया जाता है। तृतीयाका प्रयोग कर्मवाच्यमें होता है, प्रथमाका

^{1.} Atkinson: Greek Language p. 104.

कर्त वाच्यमें । तृतीयाका प्रयोग कर्त्ताके ग्रातिरिक्त करणमें भी पाया जाता है, तभी तो पाणि नने कहा है--कर्नुकरणयोस्तृतीया । कर्नु वाच्यके प्रयोगम जहाँ सत्तार्थक क्रियाका [भू या ग्रस्का] वर्तमाने प्रयोग होता है, कभी-कभी यह क्रिया प्रयुक्त नहीं होती। किन्तु ऐसी दशाम प्रायः विधेयको उद्देश्यके पर्व रखते हैं या बादमें । साथ ही ऐसी दशामें विशेपक सर्वनामका सदा प्रयोग होता है। उदाहरणके लिए 'स पुरुपः श्रूरः' या 'श्रूरः स पुरुपः' में [ग्रास्ति या भवति] क्रियाका प्रयोग करनेकी ग्रावश्यकता नहीं, उसके बिना भी काम चल सकता है। किन्तु, यदि विधेयका प्रयोग विशेपक सर्वनाम तथा कर्त्ता [उद्देश्य] के बीच किया जायगा, तो क्रियाके प्रयोगके बिना काम नहीं चलेगा। 'स ग्रहः पुरुषः' श्रिहित रे में 'श्रिहित' की त्राकांचा बनी रहती है। ठीक यही विशोपता ग्रीकम पाई जाती है। उदाहर एके लिए, हा अन्थ्रोपास् कलास् [ho anthropos kalos] तथा 'कलास् हा अन्थ्रोपास्' पूरे वाक्य हैं, किन्तु हा कळास् अन्थ्रोपास् में एस्ति [esti] की आवश्यकता है। इस वाक्यका अर्थ है, "यह पुरुष श्रच्छा है''। संबोधनके श्रर्थमें कभी कभी संस्कृतमे हे का प्रयोग पाया जाता है, हे देव, हे हरे, हे विष्णो। ग्रीकमें संबोधनके ऋषेमे स्रो 🖸 पाया जाता है, जो शब्दके पहले प्रयुक्त होता है, यथा ओ छन्नोस् [o leos] हि सिंह], श्रो कीत [o krita] हि न्यायाधीश]।

द्वितीया विभक्तिका प्रयोग प्रायः सकर्मक क्रियाके लिए पाया जाता है। यह वह वस्तु है, जो किसी क्रियाके कर्चाका इंग्सिततम कर्म है। 'कर्तुं शिष्सततम कर्म'। इंग्सिततम पदमें तमप् का प्रयोग इसलिए किया गया है कि प्रमुख कर्म करते समय जो श्रोर कर्म होंगे, वे क्रियाके मुख्य कर्म न होंनेके कारण कर्म नहीं माने जायंगे, तथा उनमें द्वितीया विभक्ति नहीं होंगी। यथा, दश्ना ओदनं भुक् के इस वाक्यमें केवल 'ओदन' ही कर्म

है, क्योंिक खानेवालेको इंप्सिततम वही है, दिध नहीं। कर्मवाच्यमें यह कर्म प्रथमा विभक्तिमें प्रयुक्त होता है। ठीक ऐसा ही कर्मवाच्य प्रयोग ग्रीकमें पाया जाता है, जहाँ कर्म क्रियाका कर्त्ता [nominative] बन जाता है। किन्तु ध्यान रिखये जहाँ ग्रीकमें कर्मवाच्यके कर्मको कर्ता माना जाता है, वहाँ संस्कृतमें इसे कर्ता नहीं माना जाता। हमारे वैयाकरणोंके मतानुसार यहाँ प्रथमा विभक्ति होनेपर भी कर्मत्व ही माना जायगा, "रामेण हन्यते बालिः" में "बालिः" प्रथमा विभक्तिमें तृति हुए भी कर्म है; 'रामेण' को विभक्ति तृतीया है, किन्तु इस वाक्यका कर्त्ता यही है। यही कारण है कि हमारे व्याकरणमें प्रथमा तथा कर्त्ता, द्वितीया तथा कर्म, तृतीया तथा करणका ठीक वैसा ही ग्रविच्छेच संबंध नहीं है, जैसा ग्रन्य मान्नाग्रों में। वस्तुतः ग्रन्य भा० यू० भापाग्रों में प्रथमा, द्वितीया जैसी कोई गणना है ही नहीं।

कर्मका प्रयोग क्रियासे बने कई कृदन्तोंके साथ भी होता है। यथा शतृ तथा शानच्, क्त-क्तवतू त्रादिके साथ कर्मकारकका प्रयोग पाया जाता है, यदि वे सकर्मक क्रियासे बने हैं:—

- [१] दथानमम्मोरुहकेसरद्युर्तार्जटा: शरच्चन्द्रमरीचिरोचिषम्।
- [२] सुवर्णसूत्राकिताधराम्बरां विडम्बयन्तं शितिवाससस्तनुम् ।

इसी तरह तुमुन्के साथ भो कर्मका प्रयोग पाया जाता है, वसति प्रिय-कामिनांप्रियास्त्वदते प्रायितुं क ईश्वरः । वैसे वैदिक संस्कृतमें तुमुन् तथा उसके समानान्तर तवे, तवे ग्रादिके लिए द्वितीया, चतुर्थी तथा पञ्चमी तोनोंका वैकल्पिक प्रयोग देखा जा जाता है—अहये हन्तवे, परमेतवे। किन्तु लौकिक संस्कृतमें त्राकर केवल द्वितीया ही प्रयुक्त होने लगी।

संस्कृतमें कुछ कियाश्रोंके साथ दो कर्म पाये जाते हैं। ये क्रियाएँ द्विकर्मक कहलाती हैं। इन क्रियाश्रोंमें प्रमुख [कथित] तथा गौगा [श्रकथित]

१ दुद्याच्-पच्-दण्ड्-रुधि-प्रच्छि-चि-ख्-शास्-जि-मन्थ-मुषाम् । कर्मयुक् स्यादकथितं तथा स्यान्नीह्-कृष्-वहाम्॥

दोनों कर्म द्वितीया विभक्तिमं होते हैं। इसी बातको महर्षि पाणिनि श्रपने सूत्र 'श्रकथितक्क' में संकेतित किया है। यह श्रकथित कर्म प्रायः श्रन्य किसी कारकका रूप रहता है, जो द्विकर्मक क्रियाश्रोंके साथ कर्म हो जाता है। यथा, गां दोग्धि पयः [गायसे दूध दुहता है।], माणवकं पन्थानं पृच्छति [लड़केसे मार्ग पूछता है], सुधां चीरनिधि मथ्नाति [समुद्रसे श्रमृत मथता है।] श्रादि वाक्योंमें गां, माणवकं, चीरनिधि में यह श्रकथित कर्मवाली द्वितीया विभक्ति ही है। श्रीकमें भी कुछ क्रियाश्रोंके साथ दो कर्मोंका प्रयोग देखा जाता है।

संस्कृत िएजन्त प्रिक्रयामें जहाँ द्विकर्मक किया होती है, प्रमुख कर्म द्वितीयामें ही बना रहता है, किन्तु गौण कर्मका प्रयोग तृतीयामें होता है, यथा "अचीकरचारु हयेन या अमीनिजातपत्रस्य तत्तस्थले नलः" [नैघघ, प्र० सर्ग] में प्रधान कर्म अमीः द्वितीयामें है, गौण कर्म हयेन तृतीयामें । जहाँ तक नी, ह, कृष् तथा वह्घातुका प्रश्न है, इनमें गौण कर्म विकल्पसे नृतीया तथा द्वितीया दोनोंमें होता है—भारं वाहयति मृत्यं मृत्येन वा।

जैसा कि हम बता चुके हैं संस्कृतके कुछ अव्यय आदि ऐसे हैं, जो भाषावैज्ञानिक दृष्टिसे परसर्ग [postposition] हैं, तथा जिनके साथ उनसे संबद्ध नाम शब्दोंमें द्वितीया विभक्ति पाई जाती है। जैसे, "धा मन्तरा वसुमतीमिप गाधिजन्मा, यचन्यमेव निरनास्यत नाकलोकम्" [नैषध, ११ सर्ग], में 'अन्तरा' के योगसे 'धां' में द्वितीया विभक्ति पाई जाती है। पाणिनिके सूत्र 'अन्तरान्तरेण युक्तें' के अनुसार यहाँ द्वितीया विभक्ति होती है। इस तरहके शब्दोंको पारिभापिक शब्दावलीमें 'कर्मप्रवन्तनीय' कहते हैं। प्रीकमें भी ऐसे कर्मप्रवन्तनीय पाये जाते हैं, जिसके साथ कर्म [द्वितीया] का प्रयोग होता है। फिर भी वाक्यरचनाकी दृष्टिसे प्रीकमें तथा संस्कृतमें एक भेद पाया जाता है। संस्कृतमें जहाँ ये कर्मप्रवन्तनीय

^{3.} Atkinson: Greek Language p. 106.

नियत रूपसे उस कमके बाद प्रयुक्त होते हैं, जिससे इनका सम्बन्ध होता है, श्रीकमें ये सदा उसके पूर्व प्रयुक्त होते हैं। इसीलिए जहाँ श्रीकमें ये पुरःसर्ग [preposition] है, वहाँ संस्कृतमें ये प्रसर्ग [postposition] है। संस्कृतमें 'श्रन्तरा द्यां' जैसा प्रयोग ब्याकरणकी दृष्टिसे श्रशुद्ध होगा।

यहाँपर परसगोंकी उत्पत्तिपर थोड़ा विचार कर लिया जाय। वस्तुतः ये सभी परसर्ग [कुछको छोड़कर] उपसर्गोंसे विकसित हुए हैं। वैदिक संस्कृतमें उपसर्ग क्रियाके अविच्छेय श्रंग न होकर कर्मके बाद प्रयुक्त होते थे. वैसे ये वाक्यम किसी भी स्थानपर रख दिये जा सकते थे। वैदिक संस्कृतमें ये सदा कियासे अलग प्रयुक्त होते रहे हैं, यथा प्र नुनं पूर्णबन्धरः स्ततो याहि [१. ६२. ३] में, जहाँ 'प्र' लौकिक संस्कृतमे ग्राकर याहि का श्रविच्छेरा अंग बनकर प्रयाहि रूप बन जाता है। इन्हीं उपसर्गों मेंसे कई उपसर्ग क्रियाके ग्रविच्छेद्य ग्रंग न रहकर परसर्ग बन गये। कुछमे उपसर्गीसे भिन्नता बतानेके लिये श्रन्य ध्वन्यात्मक श्रंश जोड़ दिये गये हैं। उदा-हरणके लिए 'अभितः' तथा 'परितः' को लीजिये। वस्ततः ये अभि तथा परि के ही विकसित रूप हैं, जिनमें तः [र्न्तास्] जोड़कर ये नये रूप बना दिये गये हैं। बादमं जाकर इनके शुद्ध रूप क्रियाके ग्रविच्छेद्य ग्रंग-. उपसर्ग बन गये, जो द्यमिपिञ्चति, परिपिञ्चति में स्पष्ट हैं, किन्तु ये '-तः' वाले रूप 'कर्मप्रवचनीय' वन गये हैं। यह उपसर्गोंका दो प्रकारका विकास हमें लौकिक संस्कृतमें कहीं कहीं स्पष्ट दिखाई देता है। उदाहरणके लिए श्रन को लीजिए, यह श्रनु जब उपसर्ग [क्रियाके अंग] के रूपमें प्रयुक्त होता है, तो क्रियाकी स ध्वनिको प बना देता है, अनुपिञ्चति। किन्तु यदि वह उपसर्भके रूपमं प्रयुक्त नहीं होता, तो क्रियाकी 'स' ध्वनि ऋवि-कृत रहती है, श्रनु सिञ्चति। ग्रीकमें प्रास् [pros] [सं॰ प्र], एपि [epi] [सं॰ ऋषि], परा [para] [सं॰ परा], हुपा [hupo] (सं॰ उप], अव [awa] [सं॰ अव], हुपर [huper] [सं॰ उपरि], परि [peri]

[सं॰ परि], श्रास्फ [amphi] [सं॰ ग्रामि] के योगमं कर्र्मकारक [accurative case] का प्रयोग पाया जाता है। हम देखते हैं कि उपसर्गों में श्राधिकांश संस्कृतमें कर्मनचनीय रूपमें प्रयुक्त होते हैं। संस्कृतते इस प्रकारके प्रयोगके कुछ उदाहरण दे देना ठीक होगा। संस्कृत व्याकरणके प्रसिद्ध वार्तिक 'ग्राभितः परितः समयानिकपाहाप्रतियोगेऽपि' के ग्राधार पर इन उदाहरणोंकों ले छें।

- [१] ग्रभितः कृष्णं देवाः ।
- [२] विलङ्घ्य लङ्कां निकपा हनिष्यति ।
- [३] हा देवदत्तम् ।

'हा' का प्रयोग इसी ढंगका ग्रीकमं भी पाया जाता है, जहाँ इसका हास् [hos] रूप पाया जाता है।

इसके पूर्व कि करण, सम्प्रदान तथा श्रपादानको छें, पहले संबंध या प्रा विभक्तिको ले लें । संबंधको संस्कृत वैयाकरण कारक नहीं मानते । इसका कारण यह है कि कारक वह है, जिसका क्रियासे साद्मात् संबंध हो । पष्टी विभक्तिका संबंध विसी संज्ञा या नाम शब्दसे होता है, यथा "दशरथस्य पुत्रः लक्कायां बाणेन रावणं जधान" में दशरथस्य का जधान से कोई संबंध नहीं है, उसका संबंध पुत्रः से है । वस्तुतः पप्ट्यन्त संबंधीका सम्बद्ध नाम शब्दसे वही संबंध होता है, जो क्रियाका श्रपने कर्मसे होता है । विभी संज्ञा या नाम शब्दसे श्रन्य संज्ञा या नाम शब्दके साद्मात् संबद्ध होनंपर प्रथम संज्ञा या नाम शब्द पष्ट्यन्त होता है । किन्तु कुछ क्रियाएँ ऐमी है, जिनमें कर्म षष्ट्यन्त पाया जाता है । पाणिनिक प्रसिद्ध सूत्र "अधिगर्थद्वयेषां कर्मणि" मे इसका संकेत किया गया है । मातुः स्मरणम्, सर्पियो दयनम् में कर्म पष्ट्यन्त है । श्रथवा जैसे, "श्रद्धापि तद्गजघटापटळस्य शेते, भीत्या स्मरन् हरि रहोऽतलमंदुरायाम्" में गजघटापटळस्य में स्मरन् के यारण ही पश्चीविभक्ति कर्मकी द्योतक है । ग्रीकम भो कुछ क्रियाएँ ऐसी हैं, जिनमं कर्म [object] में संबंध कारक [Genative Case] पाया जाता है ।

ये क्रियाऍ मद्दार्थक, स्पर्शायेक, इच्छार्थक, शासनार्थक तथा य्रानुमवार्थक हैं। पछी विभक्तिका प्रयोग कुछ, य्रव्ययोंके साथ भी पाया जाता है, उदाहरणके लिए 'उपरि' के साथ, यथा "दिचियस्या अव उपरि"; "तस्योपरिष्टात् पवनावधूतः"। ग्रीकमें भी जब हुपर [huper] का प्रयोग "ऊपर" य्रथम होता है, तो संबंधी नाम शब्द संबंध कारकमें ही होता है। पटी विभक्तिका य्रन्य कई स्थलोंपर प्रयोग होता है, जिनमें विशेष महत्त्वपूर्ण प्रयोग निष्टा प्रत्ययके साथ विकल्पसे तृतीया तथा षष्ठीका है। जहाँ निष्टा प्रत्ययका प्रयोग समस्त शब्दमें हो गया है [प्रायः बहुत्रीहि समासमें], वहाँ यदि नाम शब्दका संबंध निष्टा प्रत्ययके कर्ताके रूपमें है तो तृतीया होगी, किन्तु यदि उसका संबंध निष्टा प्रत्ययके न होकर समासके य्रन्य पदसे है, तो षष्ठी विभक्ति होती है:—

[१] प्रतीहार्या गृहीतपक्षरः [नृतीया]; [२] श्रुतदेहविसर्जनः पितुः [पष्टी]।

तृतीया विभक्तिका प्रयोग करण्के द्रार्थमं होता है। कर्मवाच्यमं क्रियाका कर्त्ता भी तृतीयान्त होता है, इसे हम बता चुके है। कई ऐसे परसर्ग भी है, जिनके पूर्व तृतीया विभक्ति पाई जाती है। सह, समं, सार्ध, विना, नाना द्रादि कईके साथ तृतीयाका प्रयोग होता है। इसमें सह, समं, सार्ध का प्रयोग पाया भी जाता है, ये छुत भी हो सकते हैं। पित्रा समं गतः पुत्रः में समं का प्रयोग पाया जाता है। देवो देवेभिरागमत् जैसे प्रयोगोंमं ये छुत हैं। ग्रीकमें ठीक ऐसा ही प्रयोग 'सुन्' [sun] का पाया जाता है। ये दोनों प्रा॰ भा॰ यू॰ *सएम् [*sem] से विकसित माने जा सकते हैं। ग्रीकमें वैसे तृतीया [करण्, instrumental] तथा सतमी [ग्रिधकरण् locative] दोनों ही चतुर्थी [सम्प्रदान, dative] में समाहित हो गई

locative] दोनों ही चतुर्थी [सम्प्रदान, dative] में समाहित हो गई हैं, श्रतः वहाँ 'सुन्' के साथ सम्प्रदानका प्रयोग पाया जाता है।

^{3.} Atkinon: Greek Language P. 114.

चतुर्थीका प्रयोग सम्प्रदानके ऋर्थमें होता है। वस्तृतः यह ''दानार्थक'' क्रियाका गौरा कर्म होता है. यथा 'ब्राह्मशाय गां ददाति' में। दानार्थक क्रियाके ग्रातिरिक्त कभी-कभी कथनार्थकमें भी इसका प्रयोग पाया जाता है। तंस्कृतमें कुष् , बुह् , ईव्यां, श्रस्या अर्थवाली कियाओं के कम भी चतुर्थीमें पाये जाते हैं:--क्रुध् इहेर्यास्यार्थानां यं प्रति कोपः। कुछ ऐसे भी परसर्ग श्रीर शब्द हैं, जिन्हे चतुर्थीका कर्मप्रवचनीय कहना श्रन्चित न होगा । इनका उल्लेख "नमःस्वस्तिस्वाहास्वधाळंवषड्योगाच" इस प्रसिद्ध सूत्रमें हुवा है। ब्राधुनिक यूरोपीय भाषाओं मे जर्मनमे चतुर्थी विभक्ति या सग्प्रदान कारक पाया जाता है। कई पुरःसर्गोंके वाद जर्मनमें संज्ञा या सर्वनाम सम्प्रदान कारकमें होता है। इख़ कान निख़्त ओह ने इह न गेहेन [Ich kann nicht ohne ihn gehen] [मैं उसके बिना नहीं जा सकता], में 'इह न' [ihn] में कर्मकारक [accusative case] है, जो ओह ने [ohne] के साथ प्रयुक्त होता है। लेकिन वोन [von] के साथ सम्प्रदान कारक [dative Case] पाया जाता है, यथा नेह्मेन सी दास बुख़ वोन इहम [Nehmen Sie das Buch von ihm] [उससे किताब ले लो ।] ध्यान दीजिये 'इह न' [ihn] कर्मकारकमें है, तो इह म [ihm] सम्प्रदान कारकमें।

पञ्चमी विभक्तिका प्रयोग द्यापादानमें पाया जाता है, यथा वृचात् पर्ण पतित में। पञ्चमी विभक्तिका प्रयोग दो वस्तुर्ग्रोंकी तुलना कर एककी निकृष्टता श्रोर दूसरेकी उत्कृष्टता बतानेके लिए भी होता है—पापीयात् अश्वाद् गर्दभः। कुछ ऐसे परसर्ग भी हैं, जिनके साथ पञ्चमीका प्रयोग होता है, जैसे तस्मात् विना में। भयार्थक तथा त्राणार्थक धातुत्र्ग्रोंमें भय पैदा करनेवाले हेतुका श्रपादानमें प्रयोग होता है—[भीत्रार्थानां भयहेतुः], यथा, कृष्णाद् विभेति कंसः; कंसात् त्रायते गोपान् कृष्णः।

सप्तमीका प्रयोग अधिकरणके अर्थमें पाया जाता है, जैसे गृहे तिष्ठति में। कभी कभी वैदिक संस्कृतमें उप के साथ सप्तमीका प्रयोग पाया जाता है, यथा उप स्यें। ग्रीकमें भी हुपा तथा प्रास्के साथ ग्राधिकरण कारकका प्रयोग देखा जाता है। जैसा कि हम बता चुके हैं ग्रीकमें श्रिधिकरण कारक, सम्प्रदानमें समाहित हो गया है, वस्तुतः वहाँ सम्प्रदान कारक पाया जाता है, जो ग्राधिकरणका भी काम करता है। संस्कृतकी सप्तमो विभक्ति किसी कियाके देश तथा कालकी बोधक होती है।

संज्ञाञ्चोंकी भाँ ति ही संस्कृतके सर्वनाम शब्दोंका वाक्यगत प्रयोग देखा जाता है। लौकिक संस्कृतमे सर्वनामोंके प्रयोगमें एक विशेषता पाई जाती है, कि 'श्रस्मत्', 'शुप्मद्' शब्दोंके वैकल्पिक रूपों—मा, वा, मे, ते श्रादिका प्रयोग वाक्यके श्रादिमें नहीं होता, जैसे श्रागतस्ते पिता वाक्य शुद्ध है, किन्तु ते पिता श्रागतः के स्थानपर तव पिता आगतः [स्वित्यता श्रागतः] शुद्ध माना जायगा।

विशेपणोंका प्रयोग संस्कृतमें ठीक संज्ञा जैसा ही होता है। ये उसी लिंग, वचन तथा विभक्तिमें प्रयुक्त होते हैं, जो लिंग, वचन तथा विभक्ति विशेष्य नाम शब्दकी होती है, यथा, कृष्णः पुरुषः, कृष्णा खी, कृष्णं वस्नं स्नादिमें।

श्रव हम परस्मैपद तथा श्रात्मनेपदके वाक्यगत प्रयोगकी श्रोर श्राते हैं। ग्रीकमें भी ये दोनों प्रकारके पद पाये जाते हैं, जो वहाँ क्रमशः "एक्टिव" एवं "मिडिल वॉयस" कहलाते हैं। श्रारंभमें श्रात्मनेपदका प्रयोग प्रायः कर्चाके श्रपने श्राप क्रियाफलके भोक्ता होनेके श्रथमें होता या, किन्तु धीरे-धीरे परस्मैपद तथा श्रात्मनेपदका इस प्रकारका भेद नष्ट हो गया। लौकिक संस्कृतमे श्राकर हम देखते हैं कि कुछ क्रियाऍ [धातु] केवल परस्मैपदी हैं, कुछ केवल श्रात्मनेपदी। कुछ क्रियाऍ ऐसी भी हैं, जिनके रूप दोनों प्रकारके पदोंमें पाये जाते हैं। ये उभयपदी धातु हैं। लौकिक संस्कृतमें यह भी देखा जाता है कि कुछ उपसर्गोंके प्रयोगसे धातुका पद भी बदल जाता है। उदाहरणके लिए √ स्था धातुको लीजिये। इस धातुके पूर्व सम, श्रव, प्र, वि उपसर्गोंमेंसे किसी एकके होनेपर, यह धातु श्रात्मनेपदी बन जाता है, [समवप्रविभ्यः स्था]। इसके उदाहरण संतिष्ठते, श्रवतिष्ठते,

वितिष्ठते, प्रतिष्ठते; संतस्थे, श्रवतस्थे, वितस्थे, प्रतस्थे दिये जा सकते हैं, ग्रान्यथा परस्नैपदके रूप तिष्ठति. तस्थौ बनते हैं । इसी प्रकार √ि ज धातुके पूर्व वि. परा उपसर्ग होनेपर ग्रात्मनेपद होता है, [विपराभ्यां जे:], जयित; विजयते, पराजयते । इस प्रकार हम देखते हैं कि परस्मैपद तथा त्र्यात्मनेपदका श्रव लौकिक संस्कृतमें ठीक वही रूप नहीं रह गया है, जो मूलतः था। ठीक ऐसा ही परिवर्तन ग्रीकमें भी हो गया है। ग्रीकमें तो यहाँ तक पाया जाता है कि कुछ धात जो वस्तृतः 'एक्टिव वॉयस' के है, उनके भविष्यत् [Future Indefinite] रूप 'मिडिल वॉयस' में पाये जाते हैं, तथा ऊछ -धातु जो दस्तुतः 'मिडिल वॉयस' [त्र्यात्मनेपदी] हैं, उनके परोत्त्रभृत 'एक्टिव वॉयस' [परस्मैपदी] हैं। े उदाहरणके लिए संस्कृत √ दश् धातुके समानान्तर ग्रीक धातुको ले हें । इसका उत्तम पुरुष एकवचनका वर्तमान कालिक [Present Indefinite, संस्कृत लट्] [derkomai] [सं॰ *हशे [पश्यामि]] है, जो वस्तुतः मिडिल वॉयसका रूप है। किन्त इसका परोत्तभूत रूप ग्रीकमें देदार्क [dedorka] सिं० ददर्श] पाया जाता है, जो एक्टिव वॉयसका रूप है। संस्कृतमे दश् के स्थानपर पश्य के ब्राटेशके भाषावैज्ञानिक तथ्य का संकेत हम पूर्ववर्त्ता परिच्छेदमें कर चुके हैं। वैदिक संस्कृतसे भी इसी ढंगका एक दूसरा उदाहरण दिया जा सकता है. जहाँ वर्तते के साथ ही साथ उसका लिट् रूप ववर्त भी पाया जाता है। संस्कृतमें ये दोनों, ब्रात्मनेपद तथा परस्भैपद कर्र वाच्यमें प्रयुक्त होते हैं।

कर्मवाच्य रूपोंका प्रयोग प्रा० भा० यू० मे नहीं होता था। किन्तु ज्यों-ज्यों सम्यताका विकास हुन्ना, भावोंकी ग्रामिव्यंजनाके लिए इसकी ग्रावश्यकता हुई, इसकी पूर्तिके लिए कोई न कोई प्रणालीका ग्राश्रय लिया गया। ग्रीकमें प्रायः ग्रकर्मक ग्रात्मनेपदी क्रियाश्रोंके द्वारा कर्मवाच्यका

^{1.} Atkinson. Greek Language p. 139.

पद्मं उत्पचते । दूसरे, यह वर्तमानकालिक क्रियाका बोध कमता है, यथा महं ओदनं भुक्जे । इसका तीसरा प्रयोग ऐतिहासिक रूपमे स्वर्तातिकी घटनास्रोके वर्णनके लिए पाया जाता है, यथा अस्ति बह्मस्थलं नाम नगरस्य । तत्र काचित् दीना बाह्मणी प्रतिवसित । संस्कृतमे यावत् तथा पुरा के योगमं वर्तमान कालका प्रयोग पाया जाता है [यावत् पुरानिपातयो-र्ल्स्ट] । ऐसी ही विशेषता ग्रीक तथा लैतिनमं भी पाई जाती है । ग्रीकर्मे परास् [paros] [सं॰ पुरा] तथा पलइ [palai] के योगमं क्रिया सदा वर्तमानकालमं पाई जाती है । वर्तमान क्र चके बोलचालमं इस प्रकारका प्रयोग पाया जाता है, जहाँ वर्तमान कालका प्रयोग भृतकालके स्थिमें होता है, जब कि कार्य पूर्णतः समाप्त नहीं हुवा है, यथा 'के स्विज़िसी देष्वा काँ ताँप [Je suis ici depuis long temps] [में यहाँ बड़ी टेर से हूँ ।] इसी भावके बोधनके लिए प्रा॰ मा॰ यू॰ में परोन्तभृते लिट्का प्रयोग होता था।

इस संबंधमें हम पहले परोज्ञभूते लिट् को ले छें । जैसा कि हम बता श्राये हैं 'लिट्' का प्रा० मा० यू० प्रयोग शुद्ध भृतकालिक न था । साथ ही वैदिक साहित्यमें भी इसका प्रयोग वर्तमानके द्रार्थमें होता रहा है । लौकिक संस्कृतमें श्राकर यह 'लिट्' लकार उस भृतकालिक घटनाके लिए प्रयुक्त होने लगा, जो हमारे परोज्ञमें हुई है । किन्तु यहाँ परोज्ञका तात्पर्य उस कालसे है, जब बक्ता उस समय उत्पन्न ही न हुवा हो जब कि घटना घटित हुई थी । श्रातः बक्ताके जीवनकालमें हुई घटनाके लिए लङ् लकारका या लुङ् का प्रयोग किया जाता है । इस प्रकार लौकिक संस्कृतमें श्राकर लिट्का प्रयोग श्राथ की दृष्टि बहुत संकुचित हो गया है । श्रातीतकी प्रत्यन्च घटनाके वर्णनमें लिट्का प्रयोग लौकिक संस्कृतमें श्राग्जद्ध माना जाने लगा है । 'रामो रावणं जघान' का लिट्वाला प्रयोग श्रुद्ध है, किन्तु "अहं काशीं जगाम' का प्रयोग श्रुग्जद्ध माना जायगा । किन्तु इसका यह श्रर्थ नहीं कि लिट् लकारका प्रयोग उत्तम पुरुषके साथ कभी भी प्रयुक्त नहीं होता ।

वैयाकरणोंने बताया है कि जहाँ व्यक्ति स्वयं वर्तमानकालमें अपने द्वारा किये गये भृतकालिक व्यापारको किन्हीं कार्यामे श्रात्यधिक व्यस्त होनेके कारण नहीं जान पाता, वहाँ भी इस तरहका प्रयोग हो सकता है। इसी तरह प्रथम पुरुप एवं श्रान्य पुरुपके विपयमें भी जहाँ कोई कार्य आपके समुख न हुआ हो, तथा उस क्रियाका केदल साधन ही आपका प्रत्यच्च विपय हो, वहाँ भी लिट् का प्रयोग हो मकता है, जैसे अयं पपाच [इसने पकाया], वं पेचिथ [तुमने पकाया]। उत्तम पुरुपके साथ लिट्के प्रयोगका उदाहरण मात्रका एक प्रसिद्ध पद्य हैं:—

बहु जगद पुरस्तात् तस्य मत्ता किलाहं चकर च किल चादु प्रौढयोपिद्वदस्य। विदित्तिमिति सखीभ्यो रात्रिवृत्तं विचिन्त्य व्यपगतमद्याऽह्मि वीडितं मुग्धवष्वा॥ [११-३६]

इस पद्यमे उत्तम पुरुपके साथ लिट् [जगद, चवर] का प्रयोग इसलिये अदुष्ट है कि मुग्धानायिका उस समय शरावके नशेमें चूर थी, पर अब मुबह सांख्यों को टिटौली करते देखकर वह समक्त गई है कि रातको उसने पतिके समच्च प्रौटाकी तरह आचरण किया था। पर वह तो नशे में थी, उसे अभी भी पूरी तरह पता नहीं है, अतः अपने उक्त आचरणका वह अनुमान भर लगा पाती है, मदके कारण उसे उसका प्रत्यच्च ज्ञान नहीं। प.लतः यहाँ किवने लिट्का प्रयोग किया है, जो इस बातकी व्यंजना कराता है कि नायिका ने जो भी किया वह मदके कारण था, मद न होनेपर सुग्धा-नायिका ऐसा आचरण कदापि न करती, साथ ही मदके उतरनेपर स्वयं उसे ही पता नहीं है कि उसने मदाविष्ट होकर क्या किया था।

भूतकालके द्योतनके लिए श्रनद्यतनभृते लुङ् तथा सामान्यभृते लुङ् दो रूप श्रोर पाये जाते हैं। जैसा कि पारिभापिक संज्ञासे स्पष्ट है, लङ्का

देखिये सिद्धांतकौ मुदीमें 'परोचे खिट्' [३-२-११५] सूत्रकी ज्ञानेन्द्रसरस्वतीकृत तत्त्वबोधिनी व्याख्या ।

प्रयोग उस घटनाके लिए होता है, जो ग्राज घटित नहीं हुई है, तथा लुङ्का प्रयोग किसी भी भृतकालिक घटनाके लिए हो सकता है। किन्तु लङ् तथा लुङ्का प्रा॰ भा॰ यू॰ रूप थोड़ा भिन्न था। ग्रीकमें यह भिन्नता पाई जाती है। वहाँ लङ् [Imperfect] क्रियाकी ग्रप्णांवस्थाको व्यक्त करता है, तो लुङ् [Aorist] क्रियाकी पूर्णता को।

भविष्यत् कालके लिए मंस्कृतमें दो लकार पाये जाते हैं, लुट् तथा लुट्। वैसे तात्त्विक दृष्टिसे इनके प्रयोगमें विशेष भेद नहीं जान पड़ता। संस्कृतमें ग्रिधिकतर वाक्यगत प्रयोग 'लुट्' का ही देखा जाता है। इसीसे रूपकी दृष्टिसे मिलता जुलता हेतुहेतुमत् है, जो हेतु वाक्य तथा हेतुमत् वाक्य दोनोंमें भृतकालिक स्थितिको वतानेके लिए किया जाता है। इन वाक्योंम "यदि" तथा "तिहं" [तदा] का प्रयोग समुच्चयबोधक ग्रव्ययके रूपमें होता है, यथा "यदि त्वमपिठ्यः तिहं परीक्षामुदत-रिष्यः"। जैसा कि हम बता चुके हैं लुङ् क्सुतः लुट् तथा लङ् रूपोंके योगसे बना है।

श्रव हमारे सामने तीन लकार श्रीर रह जाते हैं, श्राज्ञार्थे लोट्, विधिलिङ तथा श्राज्ञार्शिल्ड । जैसा कि हम बता श्राये हैं, श्राज्ञाशेषक तथा विध्यात्मक प्रयोग प्रा॰ मा॰ यू॰ मे पाये जाते थे । श्राज्ञात्मक रूपों में कोई तिङ् चिह्न नहीं पाया जाता था । संस्कृतका ग्राज्ञारिलिङ्का द्विधिलिङ्का ही विकसित रूप है । संस्कृत वाक्य रचनामें श्रिषिकतर विधिलिङ्का प्रयोग देखा जाता है । कभी कभी विधिके लिए श्राज्ञां लिङ्का तथा 'श्राज्ञीः' के लिए विधिलिङ्का प्रयोग भी देखा जाता है । लोट्का प्रयोग श्रवश्य स्वतन्त्र है । वस्तुतः लोट् श्राज्ञा या 'मिलिट्री कमाग्रड' के भावका वहन करता है । विङ्में वक्ता केवल श्रपनी इच्छा प्रकट करता है । यहाँ लोट्के विषयमें एक बात कह दी जाय । संस्कृत वाक्यरचनामें लोट्के साथ निषेधिक रूपमें भा' [माङ्] का प्रयोग पाया जाता है । इस श्राज्ञार्थक रूपमें कभी-कभी मा के साथ 'लुङ्' का भी प्रयोग पाया जाता है, किन्तु

इस दशामें माड् के योगमें छुड़्के अ ग्रागमका लोप हो जाता है। उदाहरणके लिए, वस्से मा गा विपादं वाक्यको ले छें, यहाँ क्रियाका मूल रूप 'अगाः' है, जहाँ मा के कारण अ का लोप हो गया है। ध्यान रिलये, यह अगाः व्याकरणके मतानुसार √ इण् [इण् गतो] के लुड़्का रूप है [इणो गा लुड़ि], किन्तु भाषाशास्त्रीय दृष्टिसे इसका संबंध किसी न किसी रूपमें √ गम् धातुसे ग्रवश्य रहा होगा, इसका संकेत हम कर ग्राये हैं। वस्तुतः यह गमनार्थक √ गा धातुका रूप है, जो √ गम् का ही सबल रूप है तथा जिसका प्रयोग लोकिक संस्कृतमें लुत हो गया है। यह जुहोत्यादि-गण्यका धातु था जिसके रूप जिगाति ग्रादि होते थे।

जैसा कि हम अगले परिच्छेदमे वतायँगे सारल्यप्रवृत्तिके कारण् संस्कृतको वाक्यरचना तथा उसके कारक-नियम धीरे-धीरे सरलता की श्रोर बट्ने लगे। प्राकृतने फिर भी संस्कृत वाक्यरचनाकी परम्पराको एक तरहरे अन्तुएण् वनाये रक्खा। श्रापभंश कालमें सुप् चिह्न घिसकर परसगोंका रूप ले रहे थे, भापा विश्लिष्ट प्रवृत्तिको श्रोर वट्ट रही थी, फलतः संस्कृत वाली वाक्यपरम्परामें परिवर्तन दिखाई देता है। श्राधुनिक भारतीय श्रायं भापाश्रोने इसी विश्लिष्ट प्रवृत्तिका श्राश्रय लिया है। यही कारण् है कि हमें संस्कृतकी वाक्यरचना श्राजकी भापाश्रों व वोलियोंकी वाक्यरचनासे भिन्न दिखाई देगी। किन्तु श्राधुनिक भारतीय श्रायं भापाश्रोंकी व्यवहित प्रवृत्तिके मूलके लिए हमें संस्कृत वाक्यरचनाका पर्यवेद्यण करना श्रावश्यक होगा।

संस्कृतका परवर्ती विकास

ग्रपनी प्रसिद्ध पुस्तक "लेग्वेंज, इट्स नेचर, डेवलपमेंट एन्ड ग्रॉरि-जिन" भापा, उसकी प्रकृति, विकास तथा उद्भव-स्रोत े की भूमिका में एक स्थान पर भाषाविज्ञानको ग्रोत्तो येस्पर्सनने भाषात्मक प्राणिशास्त्र [linguistic biology] कहा है। भाषावैज्ञानिकोंका ग्रामनवतम दल माधाके जीवनको विकासशील मानता है, साथ ही यह भी कि भाषाके बीवनमें उसका व्यवहार करनेवाली मानव-जातिका इतिहास. उस जाति-विशेषका विकास तरिलत रहता है। यही कारण है कि भाषाविज्ञान समाज-विज्ञानका महत्त्वपूर्ण द्रांग है। भाषाके विकासको गति देनेमें राजनीतिक, भौगोलिक, साहित्यिक कई परिस्थितियाँ हाथ बँटाती हैं। विशेषकर भाषाको रूद्र रूप देनेमें साहित्य बहुत हाथ वँटाता है। किन्तु दूसरी श्रोर इसी कारणसे भाषाकी नैसर्गिकता फट निकलती है। ज्यों ज्यों व्याकरराके नियमों-के द्वारा भाषाके वास्तविक रूपको मार्जित, परिष्कृत, प्रौट तथा साहित्यिक रूप देनेका प्रयत्न किया जाता है, त्यों त्यों भापाका रूढ रूप स्थिर या "मत" हो जाता है, पर बोलचालकी भापाकी गत्यात्मकता जारी रहती है, उसमें कोई ग्रवरोध नहीं होता। ग्रव प्रश्न यह होता है, कि भाषाकी गत्यात्मकताकी विशेषता क्या है, ऋौर इसे हम एक शब्दमें यों कह सकते हैं कि भाषाके विकासकी सबसे बड़ी विशेषता विशेषीकरण [Specialization है। यदि श्राप किसो भी प्राणिशास्त्रीसे पूछें कि प्राणियोंकी विभिन्न जातियों [Species] के विकासमें प्रमुख विशेषता क्या है, तो संभवतः वह यही बतायेग कि प्रत्येक प्राची श्रपने वर्गकी सीमाके श्रंतर्गत

^{3.} Otto Jespersen: Language, its Nature, Development and Origin P. 8.

विशेषीकरणकीं स्रोर स्रमस होता है। इस विशेपीकरणमें, जितनी भी स्रम्यवहृत तथा स्रानाश्यक वस्तुएँ हैं, वे नष्ट होती रहती हैं। उदाहरणके लिए प्राणिशास्त्रके "सरीस्प्र-वर्ग" [रेप्टाइल्स] के इतिहासको देखिये। प्राणिशास्त्रियोंका कहना है कि हजारों वर्प पूर्व इन प्राणियोंके छोटे-छोटे पाँव होते थे, किन्तु धीरे धीरे ये पेटके बल चलने लगे स्रोर वेसे इस जातिके कई प्राणियोंमं जैसे मगर स्नादिमें स्त्रम भी पैर होते ही हैं। पर इनमेंसे कुछ उपवर्गके प्राणियोंमं स्नात पेर नहीं पाये जाते, जैसे सर्प उपवर्गके प्राणियोंमं। इसी प्रकार भाषामं ज्यों-ज्यों विकास होता है, स्रव्यवहृत तथा स्नावश्यक तत्त्व नष्ट हो जाते हैं, वह सरलताकी स्रोर वढ़ती जाती है।

श्रोत्तो येस्पर्सनने एक श्रन्य स्थानपर कहा है—"भापाकी यह सरलता-प्रवृत्ति त्रिकासवती तथा लाभदायक है, इस वातको पुरानी पीढ़ीके भापा-वैज्ञानिकोंने उपेद्धित ही समस्ता, क्योंकि प्राचीन भापाश्रोंके रूपमें उन्होंने एक रम्य मुक्यवस्थित विश्वका दर्शन किया श्रीर वे उसके श्रादी हो गये थे, फलतः उन्होंने उस व्यवस्थाका नवीन भापाश्रोम श्रभाव पाया।" चाहे पुराने विद्वान् भापाकी इस सारल्य-प्रवृत्तिको हास समस्ते, भापाके श्रष्ट होनेका लच्चण मानें, भापावैज्ञानिक तो इस प्रवृत्तिको भापाके विकासके लिए उपयोगी ही समझता है। भापावैज्ञानिक भापाके निरन्तर प्रवहमान

^{9.} प्राणिशास्त्रमें इसी संबंधमें एक सिद्धान्त है, जो लेमार्कियन थियरीके नामसे प्रसिद्ध है। यह मत [Theory of use and disuse] कहलाता है। इसके मतानुसार प्राणियों के वे श्रंग जो ज्यादा काममें आते हैं विकसित और श्रमिदृद्ध होते हैं, श्रोर वे जो काममें कम आते हैं या नहीं आते, नष्ट होते जाते हैं। उसके मतसे ऊँट या जिराफकी लंबीगर्दन भी ज्यादा काममें आनेका ही फल है। पर श्रव लेमार्कके सिद्धान्तका मेण्डेलके 'हेरेडिटरी लाज' [Hereditary Laws] [पैतृक नियम] के हारा खंडन हो गया है।

^{3.} Otto Jespersen: Language. ch. XVIII. P. 366.

तिर्फारको ही नैकिनिक रूप मानता है, व्याकरण्यके आलवालंसे पिरविधित कलुपित पल्वलवाले रूट रूप को नहीं । और इस दृष्टिमे पुरानी भापाओं को, जो आज प्रवहमान निर्फारकी स्थितिमें नहीं हैं, वह "मृत" कहता है, तो इसमें उसका यही भाव है, तथा लोगों को इसमें कोई आपित होने की गुंजायश नहीं । "मृत" विशेषण्यसे उसका यह भाव नहीं, कि ये विवात साहित्यिक रूट भाषायें अब अध्ययनकी चीज नहीं है । आपित भाषा-वैज्ञानिक लिए उनके अध्ययनकी चीज नहीं है । आपित भाषा-वैज्ञानिक लिए उनके अध्ययनका बहुत बड़ा महत्व है, वह उसके वैज्ञानिक अध्ययनकी निश्चित हट आधार-भित्ति जो है । भाषावैज्ञानिक लिए ही नहीं, समाजवैज्ञानिक तिए भी इन "मृत" भाषाओं से साहित्य तथा भाषावैज्ञानिक स्वरूपका अध्ययन अत्यन्त उपयोगी है, इसे मृल जाना भ्रान्त दिशाकी आरे ही ले जायगा ।

तो, येस्पर्यन के द्वारा संकेतित सारल्य-प्रवृत्ति भाषा के विकासकी जान है। हम देखते हैं कि द्राष्ट्रनिक श्रीक, होमर या द्र्यरस्तृको श्रीककी द्र्ययेद्धा कम जिटल है। इसी प्रकार द्राष्ट्रनिक फारसी, द्र्यवेस्ताकी भाषा, या पहलवी [प्राचीन फारसी] से द्र्यिक सरल है। ठीक यही बात संस्कृत तथा उसके परवर्ती विकासके वारेम देख सकते हैं। यदि जिटलताकी दृष्टिसे देखा जाय तो भा॰ यू॰ परिवारम संस्कृतका व्याकरणात्मक संघटन सबसे द्र्यिक जिटल है। इस दृष्टिसे श्रीक या लैतिन भो संस्कृतने कम जिटल है। इसका संकेत हम यह यत्र तत्र दे चुके हैं। द्राधुनिक यूरोपीय भाषाद्रोंमें व्याकरणात्मक दृष्टिसे कसी तथा जर्मन कुछ जिटल हैं, संस्कृत उनसे भी जिटलतर है। पर संस्कृतका परवर्ती विकास धीरे-धीरे व्याकरणात्मक [ध्वन्यात्मक भी] सरलता की द्र्योर बढ़ता है। जैसा कि हम देखेंगे प्राकृतकालमें व्याकरणात्मक सारल्य बढ़ गया द्र्योर द्र्यपन्नेशकालमे तो द्राजकी व्यवद्वित प्रवृत्ति पाई जाने लगी। संस्कृतकी द्र्यपन्नेश शोरसेनी एवं मागधी विशेष सरल है, ख्रीर ख्राजकी हिन्दी या बंगाली इन सभीसे ख्रधिक सरल है। इसका कारण यह है कि द्राधुनिक [वर्तमान] भारतीय भाषाएँ द्रपने प्राचीन क्योंको

छोड़ती हुई विशेप सारल्य तथा विशेपीकरणकी ग्रोर गढ़ गई हैं। उदाहरणके लिए सुप्—ितङ् रूपोंको लीजिये। संस्कृतके इन रूपोंको जिटलता कम
हो गई है। द्विचचन प्राकृतकालमें ही छुप्त हो गया है, प्राकृतकालमें चतुर्थापष्ठी, पञ्चमी-तृतीयाका समाश्लेप हो गया है। यह सरलता इतनी बढ़ी कि
ग्राधुनिक भारतीय भाषाग्रोंमें दो ही विभक्ति रूप रह गए हैं:—ग्राविकार्ग
तथा विकारी। इनमें संबंधतत्त्वका बोधन करानेके लिए 'परसगोंं'
[postpositions] का विकास हो गया है, जो कभी सुप् चिह्नोंसे, कभी
किन्हीं ग्रव्ययोंसे विकसित हुए हैं। लिगोंकी दृष्टिसे हम देखते है कि नपुंसक
लिंगका लोप हो गया है। इसी प्रकार तिङ् रूपोंका भी विशेपीकरण हो
गया है। हिन्दीके वर्तमानके रूप शतृप्रत्ययान्त रूपोंसे विकसित हुए
हैं, तो भूत एवं भविष्यत्के रूप का प्रत्ययान्त रूपोंसे।

संस्कृतके परवर्ती विकासको भाषावैज्ञानिकोंने तीन स्थितियोंम माना है:—[१] प्राकृत-कालीन विकास, [२] ग्राप्त्रंश कालीन विकास, [३] ग्राधुनिक भाषागत विकास। इन्हें हम क्रमशः प्राकृत, ग्राप्त्रंश तथा ग्राधुनिक भाषाण इन तीनके ग्रन्तर्गत समाविष्ट करते हैं। वैसे प्रत्येकके ग्रन्तर्गत भी विकासकी कई स्थितियाँ रही होंगी, जिनमेसे कुछका संकेत भाषावैज्ञानिकोंने किया है। यहाँ हम संस्कृतके परवर्ती विकासको दो भागोंमें विभक्त करेंगे:—[१] मध्यकालीन भारतीय आर्य भाषाएँ, [२] ग्राधुनिक भारतीय आर्य भाषाएँ। इन्हींको दृष्टिमं रखकर इस विकासका ग्रध्ययन किया जायगा।

× × ×

संस्कृतकी वैदिक कालीन विशेषताओंका सिंहावलोकन :— इसके पहले कि हम संस्कृतके परवर्ती विकासको छें, दो बातोंको समभ लेना जरूरी होगा—पहले तो वैदिक भाषाकी कुळ विशेषताओंका संकेत;

हिन्दी भविष्यत्का 'गा' संस्कृत "गतः" के क्तप्रत्ययान्त रूपसे विकसित हुवा है।

तथा दूसरे, संस्कृतमें कौन-कौन विजातीय तत्त्व ग्राक्त प्राकृतवाले विकासमें सहायक हुए हैं। यहाँ हम प्रथमको ले रहे हैं।

जैसा कि हम देखते हैं ऋजेदके मन्त्रोंकी भाषा प्राचीनतम भारतीय भाषा है। यह भाषा अवेस्ताकी भाषाके अत्यधिक निकट है, तथा प्रा॰ भा॰ य॰ "प्रन्दस्प्राख" [Grundsprache] का पूर्णतः प्रतिनिधित्व करती है। इसीका विकसित रूप लोकिक संस्कृत तथा प्राकृत हैं। अवेस्ताकी प्राचीनतम भाषा ग्राभिव्यक्तिकी दृष्टिसे वैदिक संस्कृतसे भिन्न नहीं मानी जा सकती। देखा जाय तो वह कालिदासकी संस्कृतसे वैदिक भापाके कहीं ग्रधिक नजदीक है। ऋग्वेदकी भाषा ग्राज भी विश्वस्त रूपमे मिलती है, उसका ग्रंपरिवर्तित रूप ग्राज तक सरिवत रहा है। किन्तु, किर भी कुछ स्थलोंपर ऋग्वेदकी भाषाको ठीक उसी रूपमें नहीं लेना होगा, जो हस्तलेखोंम रहा है। जैसा कि हम बता ग्राये हैं, ऋग्वेद कालकी भाषामें कई कालकीं कई विभापात्रोंका संग्रह मानना होगा। सम्पूर्ण ऋग्वेदको दस मएडलोंमें विभक्त किया गया है। यह मण्डल-विभाजन ऐतिहासिक स्त्राधार पर है, पर इसमें कल ग्रपवाद भी है। द्वितीयसे लेकर सप्तम मण्डल तक "गोत्र-मण्डल" कहलाते हैं। इन गोत्र मएडलोंमे प्रत्येक मएडलके सारे मन्त्र एक ही गोत्रके ऋषियोंके बनाये हुए हैं, यथा, सप्तम मएडलके ऋषि वशिष्ठ गोत्र-वाले हैं, इसी तरह द्वितीय मएडलके ऋषि गृत्समद गोत्रके हैं, तो तृतीयके विश्वामित्र गोत्र के । द्वितीयसे सप्तम मएडल तकके ऋग्वेदांशकी भाषा प्राचीन-तम है। प्रथम तथा दशम मएडलमें कुछ भाग प्राचीन हैं, कुछ बादके। वैसे लोगोंका मत है कि दशम मएडलका प्रायः सारा ही ऋंश बादका है। ऐतिहासिक दृष्टिसे नवम मएडलका विशेष महत्त्व नहीं है, क्योंकि इसमें सोम देवता संबंधी सभी मन्त्रोंका समावेश हो गया है। त्र्यतः यह मएडल

यहाँ "प्राक्तत" शब्दका प्रयोग हम कुछ विस्तृत अर्थमें कर रहे हैं, जिसमें अपभ्रंश तथा श्राधुनिक भारतीय आर्य भाषाएँ भी सम्मिखित हैं।

"सोममण्डल" कहलाता है। श्रष्टम मण्डल प्राचीन तो है, पर इसमें कई गोत्रोंके ऋपियोंके मन्त्र समाविष्ट हैं। यद्यपि यह निश्चित हो गया है कि ऋग्वेदकी भाषा प्राचीनतम है, तथापि वैदिक संहिताश्रोंमें श्राज उपलब्ध वर्तनियों [Spelling] पर पूरा विश्वास न कर उसके उच्चारण तत्त्वकी भी खोज करना होगा। यहाँ इस तरहके लिपि-उच्चारण-भेदके कुछ उदाहरणोंका संकेत दिया जाता है।

वैदिक संस्कृतके पावक शब्दकों ले लीजिये, जिसका स्त्रीलिंग रूप पावका पाया जाता है। पाणिनि व्याकरणके मतानुसार यह रूप पाविका होना चाहिए, क्योंकि क प्रत्ययान्त शब्दके स्त्रीलिंग रूपोंमें पूर्ववर्ती प्रध्विन 'इ' हो जाती है, यथा छुमारक—कुमारिका। ऋग्वेद संहितामें यद्यपि यह शब्द पावक लिखा मिलता है, पर इसका उच्चारण पवाक होता होगा। इसीलिए स्त्रीलिंगमें पावका रूप बनता है। इसिलिये यह स्पष्ट है कि वैदिक भापाके भापाशास्त्रीय अध्ययनके लिए यह आवश्यक है कि इसका उच्चारण कैसे होता था। ऋग्वेदसे इन दो उदाहरणोंकों ले छं, जो स्पष्ट कर देंगे कि यहाँ छन्दके कारण पावक का उच्चारण पवाक ही होता है:—

शोचिप्केशो घृतनिर्णिक् पावकः [२।१७।१]। प्रेतीपणिम् इपयन्तं पावकम् [६।१।६]।

इसी तरह जहाँ कहीं य तथा व संयुक्ताच्चरमें उत्तर ध्वनिके रूपमें पाये जाते हैं, वहाँ उनका उच्चारण 'इय' 'उच' होता है। यथा,

विश्वे देवस्य नेतु मंख्तो दृणीत सख्यम्। विश्वे राय इष्डुध्यसि चुम्नं वृणीत पुष्यसे॥[५।५०।९] में सख्यं का उच्चारण सखियम् होगा। वाजसनेयी संहिता [यजुर्वेद] में 'स्वर्' [स्वः] को एकाच्चर [monosyllabic] माना गया है, किन्तु

^{3.} Wackernagel: Altindische Grammatik vol I. P. XI.

यजुप्की तैत्तरीय संहिताके पाठमं यह द्रयत्तर [disyllabic] है, तथा इसका उच्चारण तेत्तरीय शाखामें 'सुवर्' है। इसी प्रकार शतपथ ब्राह्मणमें राजन्य तथा छोः को क्रमशः चतुरत्तर [राजनिय] तथा द्रयत्तर [दियोः] माना गया है। किंतु किन्हीं-किन्हीं पदोंके उच्चारणमें यह बात नहीं पाई जाती। सत्य, श्रश्व जैसे शब्दोंका उच्चारण सदा द्रयत्तर ही पाया जाता है। इससे एक अनुमान यह होता है, कि जहाँ य्, व् वस्तुतः प्रा० मा० यू० *य्, *य् से विकसित हैं, वहाँ उनका उच्चारण *इ्य् *उव् नहीं होता, किन्तु जहाँ ये संस्कृतमें इ + श्र, उ + श्र का विकास है, वहाँ इनका इय, उव वाला उच्चारण पाया जाता है। उदाहरणके लिए, उक्थं वाचीन्द्राय देवेश्यः में देवेश्यः का उच्चारण देवेभियः होता है।

वैदिक संस्कृतकी ऋन्य विशेषता श्री-आ, श्रासः-ग्राः, एभिः-ऐः वाले वैकल्पिक सुप् रूप है, जो हम देख चुके हैं। ये रूप देवी-देवा, देवीभः-देवेः जैसे वैकल्पिक रूपोंमें देखे जा सकते हैं। इसका विशद विवेचन संस्कृत पदरचनाके सम्बन्धमे किया जा चुका है। ऋग्वेदकी भाषाम ऋन्य विशेषताएँ ये हैं:—

- [१] पद्भिः का वहाँ पड्भिः रूप पाया जाता है।
- [२] वहाँ भ ध्विन कभी-कभी ह पाई जाती है: —√ गृभ्-जम्राह, 'भरति-हरित'।
 - [३] स्वरमध्यगत ड, ढ क्रमशः ळ, ळह हो जाते हैं।
- [४] पु० लि० ग्रकारान्त शब्दोंके सप्तमी बहुवन्वनके रूप कभी-कभी 'ए' ग्रन्तवाले, तथा नपुंसक ग्रकारान्त शब्दोंके प्रथमा-द्वितीया व० व० के रूप कभी-कभी 'ग्रा' ग्रन्तवाले भी पाये जाते हैं, यथा त्रिपु रोचने; भ्रवनानि विश्वा।
- [५] ऋग्वेदमें परोत्त्रभूते लिट्के चकार, श्रास या बभूव वाले रूप नहीं पाये जाते । इनमें चकार या श्रास वाले रूप सर्वप्रथम युजुर्वेदमें मिलते

१. शतपथ ब्राह्मण पाशपाश्य तथा १४।८११५।१

हैं—श्रामन्त्रयाञ्चकार, श्रामन्त्रयामास । यजुर्वेदके गद्यभाग, ऋग्वेदकी ऋचात्रोंके बहुत वादकी रचना हैं, यह ध्यानमे रखनेकी बात है।

संस्कृत तथा उसके परदर्ती विकासमें विज्ञातीय तत्त्वोंका प्रभावः—

जब श्रार्य भारतमें श्राये थे, तब यहाँ उनके पूर्व द्राविड तथा श्रास्ट्रिक परिवारके लोग रहते थे। इन लोगोंकी श्रपनी श्रालग श्रालग भापाएँ थीं। यह निश्चित है कि श्रायोंकी भापाको ध्वन्यात्मक तथा पदरचनात्मक दृष्टिसे इन भापाश्रोंने चाहे कम प्रभावित किया हो, राब्द-सम्पत्तिकी दृष्टिमें श्रात्यिक प्रभावित किया है। गोंड तथा संथाल जातिके पूर्वज सुराडा लोगोंको भापा 'श्रान्ट्रिक परिवारकी' थी। इसी परिवारकी कई बोलियाँ श्राज भी भारतके कई भागोंमें वोली जाती हैं। डॉ० सुनीतिकुमार चाटुज्यां इन्हें ''कोलवर्गक'' नामसे श्राभिद्दिन करना ठीक सममते हैं। इनका सम्बन्ध, भापाशास्त्रीय दृष्टिसे, इन्डोनेशिया तथा श्रास्ट्रेलियाके निवासियोंकी भापाश्रोसे जोड़ा जाता है, तथा इसे ''श्रास्ट्रोन्ग्रियाटिक'' या ''मोन-ख्मेर'' भाषावर्गक नामसे पुकारा जाता है। सुराडा-वर्गकी माँति ही द्राविड्वर्गकी भापाने भी उस कालमे श्रायोंकी भापाको ग्रामावित किया था। द्राविड् लोगोंकी भापाएँ भिन्न एरिवारकी मानी जाती है, तथा भापाविज्ञानमं ''द्राविड्-वर्ग'' के नामसे प्रसिद्ध हैं। वैसे कुछ विद्वान् इन्हें ''यूराल-श्रल्ताइ'' परिवार [जिसकी प्रमुख भापा तुर्की है] से जोड़नेकी कल्पना करते हैं।

मुगडा तथा द्राविड् भाषाश्चोंने, जहाँ तक ध्वन्यात्मकता तथा शब्द-कोषका प्रश्न है, निःसन्देह संस्कृतको प्रभावित किया है, साथ ही श्राधुनिक श्चार्य भाषाश्चोंके, जो प्राञ्चत द्वारा विकलित हुई है, विकासमें भी उनका योग रहा है। किन्तु व्याकरण या पद्रचनात्मक प्रभावके विषयमें विद्वानोंके दो मत हैं। प्रो० टामसनके मतानुसार श्चा० श्चार्य भाषाश्चोंकी विभक्तियोंके विशेषीकरणमें मुगडाका ही प्रभाव है, किन्तु डॉ० स्तेन कोनो [Sten Konow] इस बातसे सहमत नहीं। वैसे स्तेन कोनो स्वयं भी विहारी भाषाके कुछ क्रियारूपोंके विकासमें मुएडा पदरचनाका प्रभाव मानते हैं। ध्वित्योंके विकासके सम्बन्धमें थिहानोंका मत है कि प्रतिवेण्टित [मूर्धन्य] ध्वित्याँ मुएडा या द्राविड़ प्रभाव है, क्योंकि वहाँ दोनों वर्गोंमें मूर्धन्य ध्वित्याँ पाई जाती हैं। यही नहीं, गुजराती तथा पश्चिमी राजस्थानी एवं भीलीकी "स्व [च]" ध्वित, संभवतः किसी मुएडा विभाषाका ही प्रभाव है, क्योंकि भारतीय द्यार्थ पश्चिरमें यह ध्वित नहीं पाई जाती। वैसे बास्तो-स्लाव्हिक भाषाद्योंमें इसका द्यस्तित्व है, यथा रूसीमें 'स्स' [च] [ts] ध्वित पाई जाती है, जो उसके "स्सार" शब्दमें है, जिसका द्यर्थ जार होता है।

ग्राधुनिक ग्रार्थ भाषाग्रोंमं चार या वीसवाली गणना मुण्डा भाषाग्रों का ही प्रभाव है। साथ ही इसी गणनाके सांकेतिक शब्द गण्डा [४], कौडी [२०], मुण्डा भाषाग्रोंसे ग्राये हैं। इसी तरह कई ऐसे शब्द हैं, जिन्हें हमारे प्राइत वैयाकरणोंने देशी या देशाज मानकर तस्तम तथा तद्भव कोटिसे भिन्न माना है। इनमेंसे बहुतसे शब्द मुण्डा या द्राविड़ शब्दकोवसे ग्राये हैं। प्रो० प्रजीलुस्की [Przyluski], ब्लॉख, सिलवॉ लेवी [Sylvan Levi], तथा डॉ० चाडुज्योंने कई ऐसे शब्द हूँढ़े हैं, जो संस्कृतमें मुण्डा या द्राविड़ भाषाग्रोंसे ग्राये जान पड़ते हैं। इनमेंसे कुछ शब्दोंका संकेत यहाँ दिया जाता है; विशेष ग्राप्ययनके लिए डॉ० पी० सी० वागची द्वारा सम्पादित 'प्र—ग्रार्थन एवं प्रि—द्वेविडियन' नामक पुस्तिकामें उपर्युक्त परिडलेंके लेखोंको देखना चाहिए।

बाग, पिनाक दोनों संस्कृत शब्दोंका संबंध पिन + छाक से जोड़ा जाता है। आक, अनक, छाग शब्द इसी द्रार्थनें मुण्डा मापामें पाये जाते हैं। वहाँ इनका द्रार्थ धनुप तथा बागा है।

कपोज संस्कृत शब्द मुग्रहा भाषाके काषो, त्रषोत्र ग्रादि रूपोंसे जोड़ा जाता है, जिनमें मूल रूप "-पोख" है। सुरहा भाषाश्रोमें 'क' 'त' का विपर्यय पाया जाता है।

गारिकेल मंस्मृत शब्द मुएडा शब्द नियोर [नारियलका युक्ष], तथा कोलइ [फब] इन दो शब्दोंके संयोगने बना माना ला सकता है।

भेक राज्य सुएडा तबेग, बुद्धाक में लंबद माना गया है, जिसका द्यर्थ भाउक' है।

जङ्गा का संबध सुराटा छान-छोंग, जंग्गा, [संथाली], जोंग, जुंग से जोड़ा जाता है।

कपोत शब्दका मंत्रंथ मुएडा द्वपोत, कनोत मे बोडा जाता है। काक शब्दका समध मुएडा खुआन, खान, गान, कएक से बताया नया है।

हलाहरा [ग्रर्थ, जहर] संस्कृत शब्द भी मुरडा हाले, हलेक से संबद्ध माना गया है, जहाँ इनका ग्रर्थ "काला काँप" है।

इनके श्रांतिरिक्त जितने भी 'स्व' 'बु' ध्वनिवाले संस्कृत शब्द हैं, उनमेंसे श्रिष्ठकतर शब्दोंको प्रो० प्रजीलुस्की [Proplaski] ने मुण्डा भाषाकी देन कहा है। दाडिस्ब, कदस्य, शिस्य, निस्ब, रस्भा, स्तस्य, तुस्ब, तुस्बर, उदुस्वर, निस्बु [क], जस्बु, जस्वीर, लाबु, श्रव्वाबु जैसे कई शब्द मुण्डा-वर्गकी ही देन माने जाते हैं। संस्कृतका गुड शब्द भी मुण्डाके गुबा, गुबा, हुको से संबद्ध है, जिसका शर्थ 'रानकर' है। क्या हिंदीके गुज्जगुबा शब्दका भी उद्गम मुण्डामे ही है? प्रो० सिलवाँ लेवीने बताया है कि कई भौगोलिक खानोंके नाम भी संस्कृत भाषामें मुण्डामे ही श्राये हैं। उनके मतानुसार कोसब्ब-तोस्य, श्रंग-वंग, किंबग-निर्विंग, उत्कबन्मेकब, पुर्विद-कुविंद श्रादि देश नाम मुण्यासे ही श्रार्य भाषाश्रोमें श्राये

^{9.} ibid, P. xxviii, and also pp. 149, to 160.

हैं। श्राधिनिक भारतीय श्रार्य भाषाश्रोंमेसे कईमें जो प्रतिध्विन शब्द [जैसे, घोड़ा-बोडा. ऐसा-वैसा, जल-वल, रोटी-बोटी, जलेबी-बलेबी] हैं, क्या वे मुण्डा प्रभाव तो नहीं है ?

दाविड् भापात्रोंसे भी चंस्कृतमें कई शब्द छाये हैं। प्रो॰ व्लॉखने श्रपने निवन्ध "संस्कृत तथा द्राविड्" में इसपर प्रकाश डाला है। 'बोड़े' के लिए वास्तविक ग्रार्थ शब्द "अश्व" है, किन्तु वादमे संस्कृतमें घोटक [घोट-] शब्दका प्रयोग पाया जाता है। यह शब्द सर्वेप्रथम आप-स्तम्ब श्रीतसूत्रमं पाया जाता है। वस्तुतः यह द्राविड भापाके गुरीस [तैलगू], कुयुरु [फ़्नड़], कुदिरेइ [तामिल] से सम्बद्ध है। वहाँ से पहले यह बोलचालकी प्राचीन भाषाम त्राया है, त्रीर बादमें संस्कृतमें भी गृतीत हो गया है। दूसरा उदाहरण हम हिन्दी पेट शब्द छे सकते हैं। सस्कृतमे इसके लिए उदर शब्द है। प्राकृत तथा परवर्ती भा॰ ग्रा॰ भाषात्रोंमे यह शान्द नहीं विकसित हुन्ना है। जब कि प्राकृतमें पेट शब्द पाया जाता है। वैरो संस्कृतने भी पेट शब्दको ऋपनाया है, पर भिन्न ग्रर्थ में । संस्कृतके पेटक, पेटिका [संदूक, संदूकची] जैसे शब्द मूलतः इसीसे संबद्ध है। संस्कृतका विडाज शब्द लीजिए, जिसका प्रयोग सर्वप्रथम रामायण व महाभारतमे पाया जाता है। इसीसे हिन्दी विख्ली, विलेख्या, जिम्सी ब्लारी, शब्द निकले हैं। इसका संवन्ध भी द्राविड शब्द पिल्ली [कन्नड] से माना जाकर, इसे द्राविड़ प्रभाव कहा गया है। संस्कृतके **गर्दभ** -शब्दके विषयमे यह मत है कि इसमें दो ग्रांश हैं, एक मूलशब्द [*गर्द] दूसरा-भ प्रत्यय । यह शब्द ऋग्वेद तकमें पाया जाता है। यह तो निश्चित हैं कि यह त्रार्य शब्द नहीं है, पर कहाँ से त्रापा है यह प्रश्न समस्या बना हुवा है । विद्वानोंने यह तो कहा कि यह द्वविड़ भाषाका प्रभाव है, पर यह

^{1.} ibid. Prof. Sylvan Levi's article "Pre Aryan and Pre-Dravidian in India" PP. 63 to 123.

^{3.} ibid. Prof. Bloch's article. pp. 37 to 59.

समस्या ग्रामी मुलक्त न पाई है। लान्दोग्य-उपनिपद् में एक शब्द मर्ट्या मिलता है, इसका सम्बन्ध विद्वानोंने कन्नड़ मिडिचे ते जोड़ा है, जिसका ग्रायी "घासका घोड़ा" [एक कीड़ा] है। संस्कृतका 'मयूर' शब्द वो ऋग्वेदमें पाया जाता है, द्रविड़ शब्द मिया [तामिल], मयलु [कन्नड़], मिलि [तैलगू] से जोड़ा जाता है।

चंस्कृतमें द्राविड़ भापाले ग्राये शब्दोंमें कतिपय निम्न हैं :—

सं॰ ग्रानल [ग्राग]; तामिल ग्रानल, [अग्नि, धातु 'जलाना'], मल॰ ग्रानल, [ग्राग्नि, ताप], कन्नड, ग्रानलु [ताप]।

सं॰ ग्रलस [ग्रालसी]; ता॰ ग्रलचु; म॰ ग्रलयुक, कन्नड ग्रलसु [थका हुग्रा]।

सं॰ उल्लाबल [ग्रोंखल], ता॰ उलवकइ, म॰ उलक्क, कन्नट, ग्रोलके, तेल॰ रोंकली।

सं॰ एड भिंड़], ता॰ याडु, न्प्राटु [बकरी, भेड़], कनाड, ग्राडु

सं॰ कज्जल, ता॰ करिकल [कालिमा]।

सं॰ कटु [कडवा], ता॰ कटु, म॰ कटु, तेलगू, कडु।

सं करीर [बाँस], क॰ करिलें; तु॰ किंगलें, ब्राहुई ख़रिंग। [बाँसकी कोंपल, ग्रंकुरित होना]

सं० कानन [वन], ता० का, कान, कानन, कानल, म० काबु, कानल। सं० कुटी ता० कुटी, ते० गुड़ी।

सं० कुटिल ता० कोटु, कूट, २२० कोटु, कन्नड, कुडु।

सं॰ कुदाल [कुदाली], ते॰ गुद्दिल, क॰ गुद्दु।

सं॰ कुंतल [बाल] ता॰ म॰ कृंतल, क॰ कृद्श।

सं० कुवलय [कमल], ता० कुवळइ, कन्नड, कोमळे, कोवळ, कोळे [तु० सं० कमल]। सं खल, ता कल, वळ वान चिरि] कन्नड वळळ चिरि], ते० 'कळळ' [घोला]। सं धुण [कीडा], कन्नड गोएए [-पुरु] [कीडा]। सं धूक [उल्लू] ता कुकड, कन्नड, गूगि, गूगे, गृबि, ते

गुबि, गूब।

सं॰ चंदन, ता॰ चांतु, चातु, म॰ चांतु, बन्नड, साहु, ते॰ चाँहु । सं॰ √ चुम्ब् [चृमना] ता॰ चृष्पु |चृसना]।

सं व्चूडा [बालोंका गुच्छा], ता० चृटु [सिर पर पहनना; सिरके बालोका गुच्छा], म० चूट्टु [मुर्गेकी करुंगी], कन्नड स्डु ।

सं दर्ड, ता॰ तरर, कन्नड दर्द, दर्ड, ते॰ दर्दु।

सं निर्पु पड़ी [गिलोय], ता०, म० नोच्चि, क० नेक्कि, लेकिक,

लिक ।

सं० नीर [जल], ता०, म० कन्नड, नीर, ते० नीम, ब्राहुई, र्दार ! सं० √ परम् [शर्त करना], ता० परम्इ [बाँधना], कन्नड, पोस्ऐ [जमानत]।

सं० परिडत [धिद्वान्], ते० परहु 'परिपक्व', परड, 'बुद्धि' । सं० पालि [पंक्तिः, क० पारि, म० पालि, ते० पाडि ।

सं० वक, ता० वक्ता, वंक, ने० ववकु ।

सं विल्य [बेल] ना विला, िखांबु, बेल्लिला, म॰ विला, कराड बेळावल ।

सं० मीन, [मछली] ता० भीन, कन्नड, मीन, ते० मीनु । सं० मुकुल [कर्ला] ता० म० मुक्रिंग, ता० मुकह, कन्नड 'सुगुलं ।

सं॰ वलय [बड़ा] ता॰ वलट्, कन्नड वले । सं॰ शव [मुद्री], ता॰ चा [भग्ना], चायु, [मृत्यु], कन्नड 'सा'

[मरना], साद्य [मृत्यु]। सं॰ हेरस्य [भैंसा], ता॰ एरमइ, म॰ एरिम [भैंसा]।

भाषात्रींके परस्पर शब्द-प्रहणके संबंधमें, साथ हो भाषात्रींके तलना-त्मक श्रध्ययनमें उनके शब्द-कोपकी तुलनाम हमे बहुत सतर्क रहना होगा। ऊपर हमने उन मुएडा द्राविड शब्दोंको देखा, जो संस्कृतमें ध्वन्या-स्मक परिवर्तनके वाद विकसित हुए हैं। इनमें हमें कुछ शब्द ऐसे भी मिल सकते हैं, जो ऋण [loan word] नहीं माने जा सकते। हमें ऐसे शब्दोंको एक ग्रोर रखकर फिर ग्रादान-प्रदानके तत्त्वका ग्रध्ययन करना होगा। मेरा तात्पर्य "काफ"-कोटिके शब्दोंसे हैं। इस कोटिके जितने भी शब्द होंगे, उन्हें में भाषावैज्ञानिक ग्रध्ययन करते समय उपेद्धित समक्रूँगा। इस कोटिमे में उन शब्दोंको लूंगा, जिन्हे हम ध्वन्यात्मक या अनुकरणात्मक [onomatopoeic] शब्द कहते हैं। प्रो॰ जे॰ ब्रार॰ फर्थ इस कोटिके शब्दोंको प्रतीकात्मक [symbolic] कहना विशेष ठीक समभते हैं, जिस पारिभाषिक संज्ञाम अनुकरणात्मकसे अधिक दोत्रका समावेश होता है। ये प्रतीकात्मक शब्द विभिन्न भाषात्रों में स्वतन्त्र रूपसे भी विकसित हो सकते हैं, श्रौर यदि ये किसी भापामे किसी श्रन्यसे लिए भी गए हों, तो इसके लिए हमारे पास कोई निश्चित प्रमाण नहीं है। ग्रतः किन्हीं भी दो भाषात्रोंके शब्द-कोपकी तुलनामं ऐसे शब्दोंको हम पहले से ही निकाल कर एक ग्रोर रख देंगे। संस्कृतमें काक, कोकिख, कुक्कुट, निर्फर, मर्मर ऐसे कई शब्द इस 'काक-कोटि' मं ग्रहीत होंगे। इसीलिए शब्दावलीके श्रादान-प्रदानके वारेमें निर्ण्य देते समय भाषावैज्ञानिकको वडा सतर्क होकर चलना है। इस संबन्धमे एक वात याद ग्रा गई। फ्रेंच भापामें "टोप" के लिए एक शब्द पाया जाता है, उसका उच्चारण "शापो" [olaspean] होता है, ठीक यही उच्चारण एक राजस्थानी शब्दका है :-- "शापो" [स्यापो] [हि॰ साफ्रा], जिसका ऋर्थ ''पग्गड़'' हैं; पर भापावैज्ञानिक दृष्टिसे इनका एक दूसरेसे कोई संवन्य नहीं है। इसी प्रकार संस्कृत 'नारंग' शब्दको लीजिये; 'सन्तरे' के लिए स्पेनिश भापाम इसीसे मिलते जुलते शब्द 'नारंख' narania का प्रयोग पाया जाता है। पर जब तक हमारे

पास कोई ऐतिहासिक प्रमाण नहीं कि संस्कृतको यह शब्द विवेशी देन है, तब तक कुछ कहना ग्रनर्थ प्रलाप होगा। यदि हमारे पास यह प्रमाण है कि कुछ विदेशी जातियाँ [संभवतः हूण] इस शब्दको एक ग्रोर संस्कृत श्रीर दसरी श्रोर स्पेनी जैसी रोमान्स भाषा तक ले गये, तो भी दोनों जगह विदेशी तत्व होनेसे यह शब्द न तो स्पेनी भापाकी ही शब्द-संघटनाका, न संस्कृतकी ही शब्द-संघटनाका गुद्ध उदाहरण वन सकेगा। इसके प्रतिकृत ग्रंगरेजी भाषाकी "स्लैंग" [slang] में प्रयुक्त "पाल" [pal] [इसका उच्चारण कुछ-कुछ 'फाल' [p'al] जैसा होता है], तथा 'चेल' [chal] शब्दको हम संस्कृतके भ्राता तथा चेट शब्दसे पूर्णतः संबद्ध मान सकते हैं। ये होनों शब्द वस्तृतः अंगरेजीम जिप्सी [रोमानो] भाषासे त्राये हैं। जिप्सी भाषा संस्कृतसे निकली हुई भारतीय ग्रार्थ भाषा है, जो उन घुमक्कड़ोंकी भाषा है. जिनके पूर्वज ईसाकी पहली तथा तीसरी शताब्दीके बीचमें घमते हुए यूरोप पहुँच गये थे। जिप्सी भापाकी यह विशेपता है कि वहाँ संस्कृत 'त' ध्वनि [साथ ही 'ट' ध्वनि भी] 'ल' हो जाती है, तथा संस्कृत 'भ' ध्वनि 'फ' हो जाती है। इस प्रकार संस्कृतके भ्राता तथा चेट जिप्सीमें जाकर "फाल" श्रीर "चल" हो गये हैं। वहींसे ये ॲगरेजीकी "स्लैंग" में श्रा गये हैं। इस संबंधमें यह भी कह दिया जाय कि संस्कृत चेट शब्द भी शुद्ध श्रार्थ न होकर मगडा या द्राविड देन है। क्या ग्रपभंशवाला 'छइल्ल' हि॰ छैला] शब्द इसीका तो विकास नहीं ?

श्रागे जाकर लौकिक संस्कृतमं कई ऐसे भी शब्द श्रा गये हैं, जो प्राकृत रूप थे, श्रीर संस्कृत माने जाने लगे। ये प्राकृत शब्द वस्तुतः संस्कृतसे ही विकसित हुए थे, पर बादमं ये संस्कृतमं भी प्रयुक्त होने लगे। प्राकृतसे संस्कृतमं श्राये कुछ शब्द ये हैं :—वट ∠ वृत; नापित ∠ √ स्ना, जांछन ∠ जचण, पुत्तल ∠ पुत्र + ज, भद्दारक ∠ भर्ता, मट ∠ शृत, मनोरथ ∠ मनोऽर्थ । दि० डॉ० चाटुर्ज्याः भारतीय श्रार्यभापा श्रीर हिंदी पृ० ६७] उदाहरण्के लिए पुनः मारिष, इंगाज, मैरेय इन शब्दोंको

लीजिये। वे तीनों प्राकृतके शब्द है। वैमे "सारिप" प्राकृतम् सारिस है, यहाँ संस्कृतके ध्वनि नियमके अनुसार प ध्वनि आ गई है। इस शब्दका त्र्यर्थ 'मित्र' है तथा यह प्राकृत रूप संस्कृत 'मादशः' से विकसित हुन्ना है। प्राकृतसे ही यह शब्द संस्कृत नाटकोंमे श्राकर 'मारिप' हो गया है। 'इंगाल' शब्द संस्कृत श्रंगार का प्राकृत रूप है। विद्वानोंने वैसे इस शब्दको भी ग्रुद्ध श्रार्थ न मानकर श्रंगु, इंगुग श्रादि मुएडा शब्दोंसे जोड़नेकी चेटा की है। यह प्राकृत इंगाल फिरसे संस्कृतमें प्रयुक्त होने लगा है। श्रीहर्पने नैपधमें इसका प्रयोग किया है:--"वितेनुरिंगालिमवायशः परे" [प्रथम सर्ग] । मैरेय शब्दकी भी ऐसी ही कहानी है। संस्कृतके मद शब्दसे दूसरा शब्द बनता है मदिर, इसीका प्राकृत रूप महर होता है। इसी प्राकृत महर से फिर दूसरा शब्द बनता है "महरेक" [मइरेथ]। इसीका संस्कृत रूप मेरेय है जिसका ग्रुद्ध संस्कृत रूप *मिटरेय वनता है। मैरेय शब्दका प्रयोग 'शराब' के ग्रर्थम लौकिक संस्कृतमें बहुत पाया जाता है। माघने शिशुपालवधमें इसका प्रयोग वहत किया है:-" पीतमैरेयरिक्तं कनकचपकमेतद्भोचनालोहितेन", [एकादशसर्ग]। इसीके बादके कालमे साहित्यिक संस्कृतमे अरबी फारसी राव्द भी त्रा गये हैं, पर बहुत कम । श्रीहर्प नैपधके चौदहवे सर्गमं श्लेपके रूपमं "भूरितरवारि" पदंका प्रयोग करता है, जहाँ "तरबारि" शब्द "तलवार" के ऋर्यमें भी ग्राया है। श्रागे जाकर वैद्यकवि लोलिम्बराजने तो "पात-शाह" शब्दको भी संस्कृत पदावलीमें समाविष्ट कर "लोलिम्बराजः कवि-पातशाहः" की खिचड़ी पकाई थी। हिन्दी शब्द "खिड़की" का प्राकृत रूप'खडिक्क्या' या 'खिडिक्क्या' रहा होगा । मैंने इसका लौकिक संस्कृत साहित्यमें "खिडिक्किका" प्रयोग भी देखा है। वेसे बादमें कई भ्रॅंगरेजी, फारसी स्रादि शब्दोंके नये संस्कृत शब्द गढ दिये गये हैं, पर वे

^{1.} महरेय वस्तुतः महरेश्रका ही य्-श्रुति [y-glide] वाला रूप है।

२. पं॰ सट्ट मथुरानाथका साहित्यवैभव नामक कान्यग्रन्थ ।

भाषावैज्ञानिकके लिए किसी कामके नहीं है। वानगीके तौरपर ये तीन शब्द ले छँ—कूलेजः [College]; क्षिप्राशिप् [सिफारिश], व्यक्तोजीः [Victoria]।

संस्कृतके परवर्ती विकासका ऐतिहासिक क्रम :--

वैदिक काल में ही वेदिक तंरकृत बोलनेवाले ग्रार्य सप्तसिन्ध प्रदेश तथा ग्रन्तर्वेद [दोत्राव] से ग्रागे वढ गये थे। धीरे-धीरे इनकी विभाषाएँ एक दसरेसे ग्रलग होती गई, उनपर यहाँकी विजातीय मुगडा तथा द्राविड़ भाषात्रोंका भी प्रभाव पडने लगा। इनके प्रभावसे संस्कृत ध्वन्यत्मकता तथा पदरचनाम भी कुछ विकास होने लगा। जब ग्रानार्य जातियोंने भी विजेता ग्रायोंकी भाषाको ग्रपनाया, तो संस्कृतकी ध्वनियोंका उच्चार**ण** नये रूपमं विकसित हो गया। इसी कालमं एक स्रोर उच्चारण-सौकर्यके कारण संस्कृत ध्वनियोंके प्राकृत उच्चारणका विकास होने लगा, दसरी स्रोर इस प्रतृत्तिको वैदिक मन्त्रोंम रोकनेके लिए प्रातिशाख्य-प्रनथीं तथा शिद्धान्त्रो वा निर्माण हुन्रा, जिन्होंने संस्कृतके शुद्ध उच्चारणको सुरिद्धित रखनेकी चेप्टा की । वैसे यह नहीं भूलना होगा कि प्राञ्चन रूपोंके विकासके दो-तीन सौ साल बाद प्रातिशाख्योंकी रचना हुई होगी, साथ ही शिचाप्रन्थोंको रचनाके बारेमं कोई निश्चित बात नहीं कही जा सकती। इनमेंसे कई तो ईसाकी दूसरी तीसरी शतार्व्दाके त्रासपासकी रचना है। प्राकृतोंकी वैभापिक प्रवृत्तियोंका विकास ब्राह्मणुकालमें स्पष्टतः परिलच्चित होने लगा था। पूर्वके अनार्योंके प्रभावसे पूर्वमं एक ऐसी विभाषाका विकास हो गया था, जिसे ग्रार्य विगड़ा हुग्रा ग्रिशिष्ट उच्चारण मानते थे। यह विभाषा उन लोगोंको थी जो ब्रार्यधर्म-वैदिक धर्ममें विश्वास नहीं रखते

 ^{&#}x27;'श्रदुरुक्तवाक्यं दुरुक्तमाहुः'' [वे लोग ठीक तौरपर उच्चारण किये जा सकनेवाले वाक्यको भी उच्चारण करनेमें कठिन बताते हैं।]
 —तायडयब्राह्मण १७।४

थे। इन्हींको वैदिक साहित्यमें "व्रात्य" नामसे ग्रामिहित किया गया है। इन लोगोंको वैदिक ध्वनियोंमें प्रायः ऋ, ऐ, औ, र, स, प ध्वनियोंके उच्चारण-में बड़ी कठिनाई प्रतीत होती थीं। ठीक इसी तरह संयुक्त ध्वनियोंके उच्चारण करनेमें भी ये ग्रासमर्थ थे, विशोपकर तब, जब कि संयुक्त ध्वनियाँ दो भिन्न प्रकृतिकी होती थीं।

ब्राह्मण कालकी प्राकृतोंको में।टे तौर पर तीन तरहकी माना जाता है:—[१] उदीच्य, [२] मध्यदेशीय, तथा [३] प्राच्य । उत्तरवेदिक कालमं विकसित प्राकृतोंमं उदीच्य विभाषा [प्राकृत] सन्दृतके ग्रत्यधिक समीप थी । इसी उदीच्य विभाषाके ग्राधार पर महर्षि पाणितिने साहित्यिक तथा परिष्कृत रूप देने के लिए व्याकरण [ग्रप्टाध्यायी] स्त्रोंका निक्चन किया था । मध्यदेशीय प्राकृत ग्रन्तवेदकी विभाषा थी, तथा प्राच्य प्राकृत मगधके ग्रासपासको । कुछ लोगोंके मतानुसार दािच्यात्य जैसा चौथा वैभाषिक रूप भी उस कालमे रहा होगा । किन्तु, बहुत बाद तक दिच्याकी ग्रार्थ विभाषा मध्यदेशीयके ही ग्रन्तर्गत रही है । यहाँ तक कि महाराष्ट्री तथा शौरसेनीको विद्वानोंने एक ही प्राकृतकी दो शौलियाँ माना है; जिसमें प्रथम पद्यमें पाई जाती है तथा द्वितीय गद्य मे ।

तो, श्रशोकके पूर्वकी प्राकृतें मोटे तौर पर तीन तरहकी मानी जा सकती हैं। श्रशोकके समयकी वैभाषिक प्रवृत्तियोंको हम तत्तत्प्रदेशके शिलालेखकी भाषामें देख सकते हैं। उदाहरणके लिए जहाँ जिख् का गिजन्त रूप गिरनारके शिलालेखमें 'जेखापिता' मिलता है, वहाँ शहबाजगढ़ीवाले लेखमें जिखपित, जौगढ़वाले लेखमें जिखापिता, तथा मानसेरके लेखमें जिखपित पाया जाता है। श्रशोकके गिरनार शिलालेखमें इसका भविष्यत् रूप जिखापिसम् पाया जाता है, जब कि बादमें मागधीमें यह 'जिहावहकशम' [मुच्छुकटिक ए० १३६] हो गया है।

ईसासे २०० वर्ष पूर्वके लगभग ये विभाषाएँ कुछ निश्चित भाषाश्चोंके रूपमें विकसित हो गई । इस समय ये विभाषाएँ मोटे तौर पर चार

प्राकृतों में — पैशाची, शौरसेनी, महाराष्ट्री तथा मागधी में — विभक्त मानी गई हैं। प्राकृत वैयाकरणों में इन सब प्राकृतों में साहित्यक दृष्टिसे महाराष्ट्रीको परिनिष्ठित प्राकृत माना है। यद्यपि इन सभी प्राकृतों में कई ध्वन्यात्मक तथा पदरचनात्मक तत्त्व समान रहे हैं, पर अपनी निजी विशेषताओं के आधार पर यह वर्गीकरण किया गया है। 'प्राकृत' शब्दकी ब्युत्पत्तिके विषयमें परिवर्तों के दो मत हैं। प्रावृत वैयाकरण अधिकतर यही मानते आये हैं कि प्राकृत भाषाएँ संस्कृतसे निकली हैं। इसी आधार पर वे 'प्राकृत' शब्दकी व्युत्पत्ति यों करते हैं।

प्रकृतिः संस्कृतं । तत्र भवं तत श्रागतं वा प्राकृतम् । [हेमचन्द्र १।१] प्रकृतिः संस्कृतं । तत्र भवं प्राकृतमुच्यते ।। [मार्क्रपडेय ए० १] प्रकृतेरागतं प्राकृतं, प्रकृतिः संस्कृतम् । [धिनिक दश्यरूपकवृत्ति २।६०] प्रकृतिः संस्कृतं तत्र भवत्वात् प्राकृतं स्पृतप्र । [प्राकृतचन्द्रिका] प्राकृतस्य सर्वभेव संस्कृतं योनिः । [वासुदेन-कर्प्रमञ्जरीटीका]

इस प्रकार सभी प्राकृत वैयाकरणों या प्राचीन पिएडतोंके मतानुसार प्रावृतको उत्पत्ति संस्कृतसे मानी जाती है। दूसरी ग्रोर ग्राधृनिक विद्वान् इस मतसे संतुष्ट नहीं, क्योंकि वे यह मानते हैं कि प्राकृत संस्कृतसे उत्पन्न न होकर वैदिक कालकी बोलियोंसे विकसित हुई हैं। यदि हम संस्कृत शब्दका रूढ ग्रार्थ न लेकर वैदिक कालकी समस्त वैभापिक प्रशृत्तियोंके ग्रंतिएम निहित एकरूपता वाला ग्रार्थ हों, तो सारी समस्या मुलभ जायगी। वैसे पाणिनिवाली लौकिक संस्कृतते तो प्राकृतें उत्पन्न नहीं हुई हैं, यह निश्चित है; किन्तु वैदिक [संस्कृत] भापाका परवर्ती विकास तो ये निःसंदेह हैं ही। पुराने पिएडतोंके मतमें जो ग्रुटि थी वह यही कि वे इन्हें प्रायः लौकिक संस्कृतसे उत्पन्न मानते थे।

प्राकृतोंके द्वितीय विकास काल [२०० ई० पू०-६०० ई०] में शौर-सेनी प्राकृत विशेष महत्त्वपूर्ण थी। महाराष्ट्री इसीकी एक विशेष शैली थी। पर प्राकृत वैयाकरणों तथा श्रन्य प्राचीन परिडतोंने महाराष्ट्रीको ही

''स्टैएडर्ड'' तथा उत्तम प्राकृत माना । दएडीने ग्रपने काव्यादर्शमें इसी बातका संकेत करते कहा था, "महाराष्ट्राश्रयां भापां प्रकृष्टं प्राकृतं विदु:।" दराडीके बहुत पहले ही प्रसिद्ध प्राकृत वैयाकरण वररुचिने शौरसेनी, मागधी तथा पैशाची प्राकृतोंकी विशेपतार्छोंका उल्लेख करनेसे पहले महाराष्टी प्राकृतके नियमोंका निबंधन किया है, तथा उससे जो विभिन्नताऍ इन दूसरी प्राकृतों में पाई जाती हैं, वे बताकर "शेपं महाराष्ट्रीवत्" लिख दिया है। इसी कालमं ग्राकर प्राकृत भी साहित्यिक रूप लेने लगी। इस कालके द्यांतिम दिनोंसे लेकर १० वीं शती तक महाराष्ट्रीमें सेतुबन्ध, गउडबहो जैसे काव्य लिखे गये। वैसे हालकी 'सत्तसई' का रचना काल बहुत पुराना माना जाता है; किन्तु 'गाहा'-सत्तसई किसी कांवकी रचना है या लोक-काव्योंके रूपमे प्रचलित गाथात्रोंका संग्रह, जिनका विकास ईसाकी प्रथम शताब्दीके ग्रासपास हुन्ना होगा, यह प्रश्न समस्या ही है। ग्रनुमान ऐसा होता है कि हाल इसके संप्राहक थे श्रौर सत्तसईका यह संग्रह ईसाकी दुसरी या तीसरी शतीके लगभग हुन्ना होगा। संभवतः हालने इन लोक-कान्योंको कुछ परिष्कृत रूप भी दिया हो, पर यह निश्चित है कि यह परम्परा लोककाव्योंकी ही रही होगी।

प्राकृतोंके इस द्वितीय विकास कालमें हमारे सामने एक समृद्ध धार्मिक तथा साहित्यिक भाषा त्राती है, वह है पालि । पालिमें बौद्धोंका 'थेरवादी' साहित्य तथा हीनयान शाखाका साहित्य मिलता है । पालि कहाँकी विभापा रही है, तथा इसका विकास कैसे हुत्रा, इस विपयमें विद्वानोंके दो मत थे, किन्तु त्र्यब यह निश्चित हो गया है कि पालि मूलतः मध्यदेशकी प्राकृत [शौरसेनी] से विकसित हुई थीं, यद्यपि इसमें कई मागधी तक्त्व भी

१. काब्यादर्श १।३४ ।

२. प्राकृतप्रकाश १२।३२।

^{3.} Dr. Chatterjea: Origin and Development of Bengali Language. P. 57 Vol. I [Intro.]

सिम्मिलित हो गये। भगवान् बुद्धने जिस भाषामें उपदेश दिया था, वह निःसदेह मागधी थी, पालि नहीं। वैसे इस संबंधमें एक प्रसिद्ध गाथा भी है। बौद्ध विद्वानोंमेसे ग्रधिकतर पालिको मागधीकी हो विभाषा मानते थे। पर पालिमे मागधीसे कुछ मौलिक भिन्नताएँ हैं। यथा, मागधीमें श्, प्, स् के स्थानपर केवल तालव्य श् ध्वनि पाई जाती है, इसी तरह मागधीमें केवल ज् ध्वनि ही है, वहाँ र् का ग्रभाव है। जब कि पालिमें स् ग्रौर श्; र् ग्रौर ज् दोनों ध्वनियाँ पाई जाती हैं। इसी तरह मागधीमें प्रथमा विभक्तिके [ग्रकारान्त शब्दोंके] रूपोंम 'ए' विभक्ति होती है, [धम्मो]।

शौरसेनी तथा मागधीकी कतिपय प्रमुख ध्वन्यात्मक तथा पद्रचनात्मक प्रश्वित्योंका संकेत हम परवर्ती पृष्टोंमे करेंगे। जहाँ तक पैशाची प्राकृतका प्रश्न है, उसका विवेचन हम यहाँ न लेंगे। भापावैज्ञानिकोंका मत है कि पंशाची प्राकृत संभवतः दरद्वर्गकी प्राकृत रही होगी, जिससे काश्मीरी, स्वाती तथा श्रन्य कई सुदूर उत्तरकी तथा पामीरके श्रास-पासकी भाषाएँ विकसित हुई हैं। दरद्वर्गके नामसे भारत-ईरानी शाखाके एक तीसरे वर्गकी कल्पनाकी जाती है। भारत-ईरानी शाखाको इस प्रकार तीन वर्गोंमें विभक्त किया जाता है:—[१] भारतीय श्रायं [सस्कृत] वर्ग; [२] ईरानी [स्रवेस्ता-पारसी] वर्ग, [३] दरद वर्ग। दरद वर्गम संस्कृत वर्ग तथा ईरानी वर्ग दोनोंका प्रभाव पड़ा होगा। यह एक मिश्रित विभाषा रही होगी। पेशाची संभवतः इसीका रूप थी। पेशाचीकी यह प्रवृत्ति जो प्राकृत वैयाकरणोंने वताई है, श्राज भी काश्मीरी श्रादिमं देखी जाती है:—जेसे, पिशाच भापाश्रोंमें सघोप महाप्राण नहीं होते; साथ ही संस्कृत सघोप श्रल्पप्राण वहाँ श्रघोष श्रल्पप्राण हो जाते हैं:—मेवः [मेखो], गगनं [गक्कनं]। इसीका संकेत हम काश्मीरीमें देख सकते हैं:—आता [काश्मीरी, बोय];

सा मागधी मूलमासा नरायायादिकप्पिया।
 ब्रह्मणो च स्सुतालावा संबुद्धा चापि भासिरे॥

सं वोटक [काश्मीरी, गुड़]; सं खड्ग [का खड़क], ! हम देखते हैं कि पैशाची प्राकृतने उदीच्य प्राकृतको प्रमावित कर कई मिश्रित विभापार्श्नोको जन्म दिया था। यही कारण है, इस तरहके कुछ प्रभाव हम लँहदा तथा पंजावीमें भी देखते हैं। संभवतः ब्राचड अपभंश जिससे लँहदा ब्रीर सिन्धी विकसित हुई पैशाचीसे प्रभावित मध्यदेशीय प्राकृतका विकसित रूप थी।

गाथा सप्तरातीके संग्रह कालमें ही प्राकृत साहित्यिक रूप ले चुकी थी। श्रीर प्राकृतके बोलचालवाले कालके समाप्त होनेके बहुत बाद तक यह साहित्यिक भाषा बनी रही। इसी कालमें कुछ प्राकृत कवियोंने प्राकृत भाषाकी मधुरताकी महत्ता घोषितकी तथा संस्कृतसे श्रिधक प्राकृतकी प्रशंसा की।

अमिश्रं पाउअकव्वं पढिउं सोउं ऋ जे गा श्राणंति । कामस्स तत्ततन्ति कुगान्ति ते कहुँ न बज्जंति ॥ [गा०श० २]

[जो लोग ग्रमृतके समान मधुर प्राकृत काव्यको पढ़ना श्रौर सुनना [समभना] नहीं जानते, वे लोग कामकी तत्त्वचिन्ताको करते हुए भी लजित क्यों नहीं होते ?

परुसा सक्कन्नबंधा पाउन्नबंधो वि होइ सुउमारो । पुरिसमहिलायँ जेत्तिय मिहंतरं तेत्तियमिमाणं ॥ [कर्प्रमञ्जरी सहक]

[संस्कृतके काव्य परुप होते हैं; किन्तु प्राकृतके काव्य अरयधिक कोमल होते हैं। इन दोनोंमें ठीक वही अन्तर हैं, जो पुरुपों व रमिएयोंमें।]

अपभंश-काल—ईसाकी छुठीं शतीसे ईसाकी दसवीं शती तक, भारतीय त्रार्य भाषात्रोंका जो विकास पाया जाता है, उसे मध्यकालीन भारतीय त्रार्य भाषात्रोंकी तीसरी स्थिति कह सकते हैं। संस्कृत तथा प्राकृत दोनोंसे भिन्न बतानेके लिए उसे "श्रापभंश" संज्ञा दी जाती है, जिसका अर्थ

^{?.} The Linguistic conception of Kashimri [Sir G. A. Grierson] [Indian Antiquity] Nov.-Dec. 1915.

है "विगड़ी हुई", ग्रर्थात् यह "विगड़ी हुई भाषा" थी। ग्रपभंश शब्दका सर्वप्रथम प्रयोग पातञ्जल महाभाष्यमं मिलता है:--एकस्यैव हि शब्दस्य बहुवोऽपश्रंशाः तद् यथा गौरित्यस्य शब्दस्य गावी गोणी गोता गोपोति विकेत्यादयो बहवोऽपभ्रंशाः। "" [एक ही शब्दके बहुतसे ग्रापभ्रंश रूप मिलते हैं, जैसे एक शिद्धी शब्द "गीः" के गावी, गोणी, गोता, गोपोतलिका स्रादि बहुत स्रपभ्रश रूप होते हैं।] पर यहाँ पतञ्जलि 'स्रप-अंग' शब्दका प्रयोग किसी भाषा-विशेषके अर्थमं नहीं करते। उनके मता-नसार ग्रापभ्रंश शब्द वे हैं, जो पाणिनीय व्याकरणके विरुद्ध तथा ग्रासंस्कृत हैं. किन्त लोकमे प्रचलित हैं। पतञ्जलि वाला यही मत बादके संस्कृत वैयाकरणों में, यथा वाक्यपदीयकार भत्र हिरमें भी देखा जा सकता है²। इसके बाद 'ग्रपभ्रश' शब्दका भापाके ग्रर्थमं प्रयोग दएडीमं मिलता है। दरडोके मतानुसार 'श्रपभ्रंश' भाषा [बोलो] श्राभीर श्रादि जातियोंके द्वारा व्यवहृत होती थीं आभीरादिगिरः कान्येष्वपभ्रंश इति स्मृताः—काव्यादर्श १।३६]। भरतके नाटयशास्त्रमं 'ग्रपभ्रंश' शब्दका प्रयोग नहीं भिलता, किन्तु स्रामीर स्रादि जातियोकी भाषाको भरतने माना है । इस प्रकार स्रप-भ्रंशके ग्रामीरोंके साथ सम्बन्धवाले संकेतको हम नाटचशास्त्रमे ही हुँढ सकते हैं। इस सम्बन्धमं यह भी कह दिया जाय कि भरतने हिमवत्, सिन्ध, सौवीर ब्रादि देशोंके वासियोंको भापाकी प्रमुख विशेपता उकार-बहुलत्व बताई है^४, जो ग्रपभ्रंशमं पाई जाती है। इस प्रकार श्रपभ्रंश

९. महाभाष्यः [पस्पशाह्निक]

२. शुब्दसंस्कारहीनो यो गोरिति प्रयुयुक्षिते । तमपश्चंशमिच्छन्ति विशिष्टार्थनिवेशिनम् ॥

[—]वा० प० प्रथमकार्यंड का० १४८

३. नाट्यशास्त्र १७|४४ [पृ० २१८] ।

४. हिमवित्सन्धुसौवीरान् येऽन्यदेशान् समाश्रिताः । उकारबहुलां तेषु नित्यं भाषां प्रयोजयेत् ॥ वही १८।४६ [पृ० २१८]

लोक-मापाके रूपमें दएडीके कुछ पहले ही प्रतिष्ठापित हो गई होगी। भरतके समय [२००-४०० ई०] के लगभग यह कुछ जातियोंकी ही बोली थी। धीरे धीरे संस्कृत ब्रालंकारिकोंने भी इसे एक विभाषाके रूपमें स्वीकार कर लिया तथा बादके प्राकृत वैयाकरणोंने तो इसका शिष्ट भाषाके रूपमें प्रयोग किया और हेमचंद्रने इसका व्याकरण भी निबद्ध किया। ग्यारहवीं शतीमें पुरुपोत्तमने इसे शिष्ट समुदायकी भाषा माना है। यह वह काल है जब कि ब्रापभ्रंशका साहित्यक रूप भी समृद्ध हो गया था। हेमचन्द्रके द्वारा संग्रहीत दोहे उनसे कुछ पहलेके ही रहे होंगे। साथ ही जैन अपभ्रंश साहित्यकी परंपरा नवीं शतीसे ही ब्रारंभ हुई मानी जा सकती है। वैसे पूर्वी ब्रापभ्रश साहित्यकी परंपरा कुछ विद्वानोंके मतानुसार ब्राटवीं शतीके ब्रारंभके लगभग जाती है।

यद्यपि प्रत्येक श्राधुनिक श्रार्य भापा, प्राकृतके बाद श्रपभ्रंशकी स्थितिसे गुजरती हुई श्राजकी दशामं श्राई है, पर प्राकृत वैयाकरणोंमं प्रायः नागर, उपनागर तथा बाचड इन तीन श्रपभंशोंका नाम दिया है। वैसे बादमे श्राकर मार्करडेयने तो श्रपभंशके २७ भेद गिनाए हैं। पर मार्करडेयने तत्तदेशके नाम गिनाकर वहाँ वहाँकी श्रपभंशका संकेत किया है। श्रपभंशका सबसे पहला साहित्यिक रूप कालिदासके विक्रमोर्वशीयमं चतुर्थ श्रंककी विरहाकुल पुरूरवाकी कुछ उक्तियों [पद्यरूप उक्तियोंमें] में मिलता है। इनके विपयमें विद्वानोंका मतभेद है। कुछ इन्हें कालिदासरचित ही मानते हैं, कुछ चेपक। एक तीसरा मत यह मो है कि ये कालिदासके समयके कुछ लोक गीत हैं, जिनका समावेश कालिदासने कर दिया था श्रीर इस प्रकार श्रपभंशका काल कालिदास [ईसाकी चौथी शताब्दी] तक चला जाता है। श्रपभंश साहित्यमं एक श्रोर हम पश्चिमी श्रपभंशका जैनी साहित्य देखते हैं, जिनमें 'महापुराण' 'हरिवंश पुराण' 'भविसयच

१. डॉ॰ शहीदुल्ला : ले शाँ मिस्तीके [पृ० २५-२१]।

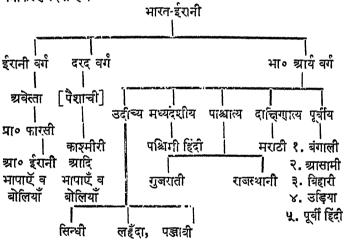
कहा' 'सनत् कुमार चरिग्रउ' त्रादि काव्य प्रसिद्ध हैं, दूसरी श्रोर पूर्वी ग्रपभ्रशमे सिद्धों [बौद्धसिद्धों] के गान श्रोर दोहे।

आधनिक भा० आर्थ भाषाएँ:— श्राधनिक भा० श्रार्य भाषाश्रींका विकास ग्रंपभंश-कालके बाद ि १००० ई० के बाद े से माना जा सकता है। इनके विकासमें भी हम दो स्थितियाँ मान सकते है। प्रथम स्थितिमें हम इन ग्रा॰ भा॰ ग्रार्थभाषात्रोंका प्राचीनतम विकास मानते हैं, जो १००० ई० से १४०० ई० के लगभग तक माना जा सकता है। हिन्दीका यह प्राचीन रूप इम 'प्राकृतपैंगलम्' तथा उसके साथ ही 'रासो' प्रिथी-राजरासो ने की भाषामें उन्व राकते हैं। श्राध्निक भा॰ श्रा॰ भाषाश्रोंको सर ष्रियर्सनने एक निश्चित दंगसे कुछ वर्गामे विभक्त किया था । सर ब्रियर्मनके इस वर्गीकरण पर हॉर्नलीके वर्गीकरणका प्रभाव पड़ा था, जिसे मूल श्राधार बनाकर उसने ग्रपनो 'कम्पेरेटिव ग्रामर ग्राव् गौडियन लेविजेज' में ग्रा० भा० ग्रा० भाषात्रों को अंतरंग तथा बहिरंग इन दो वर्गोंमें बाँटा था। उनके मतानुसार सुदूर पूर्व तथा सुदूर पश्चिमको भा० ग्रार्व भाषाश्रोंमं यथा, बंगाली ग्रोर सिन्धीमं] कुछ ऐसी पदरचनात्मक समानताएँ हैं, जो उन्हें एक ही वर्गकी सिद्ध करती है। हॉर्नली तथा श्रियर्सन दोनों ही यह मान कर चले हैं कि भारतमें ग्रायोंंके दो दल बाहरसे ग्राये थे, एक दल जो पहले त्राया, बादके त्रायोंके द्वारा मध्यवेशसे बाहर खटेड दिया गया। फलतः उसे सिंध, बिहार, बंगाल ग्रादि स्थानें।की शरण लेनी पड़ी। बादमं ग्रानेवाले ग्रायोंकी भापासे ही मध्यप्रदेशीय प्राकृत तथा उसकी परवर्ती स्थितिका विकास हुआ । इस प्रकार थ्रियसीनने ख्रान्तरंग वर्गके ख्रांतर्गत शौरसेनी प्राकृतसे विकसित भाषाद्योको माना, जिनमं प्रसुख पश्चिमी हिन्दी

१. 'रासो'की तिथिके विषयमें बएा मतभेद हैं । प्रस्तुत लेखकका यह मत है कि 'रासो' में निःसन्देह चन्दके समयकी भाषा वाले कुछ अंग हैं, यद्यपि 'रासो' में अधिकांश प्रक्षिप्त है तथा सोलहवीं शताब्दिके बादकी छौंक हैं ।—लेखक

है, तथा बिहरंग वर्गमें मागधी प्राकृतको तथा उससे विकसित भाषात्रोंको तथा सिन्धी, लॅहदा, सिंहली श्रीर जिप्सीको सम्मिलित किया ।

हॉर्नली तथा सर प्रियर्सनके इस वर्गीकरणसे कई विद्वान् संतुष्ट नहीं। डॉ॰ चाटुर्ज्याने अपने प्रसिद्ध प्रन्थ "वंगाली भाषाका उद्गम और विकास" म एक नया वैज्ञानिक वर्गीकरण दिया है, जो विशेष महत्त्वपूर्ण है। उनके मतानुसार वेदों में ही हम कई विभाषाओं के चिह्न देख सकते हैं। ब्राह्मण प्रन्थों में भी प्राच्यों की विकृत भाषाका संकेत मिलता है। साथ ही अशोकके शिलालेखों में भी वैभाषिक प्रकृति प्रान्तों के आधार पर देखी जाती है। अतः इन भाषाओं का वर्गीकरण भोगोलिक आधार पर करना विशेष ठीक होगा। यही कारण है कि डॉ॰ चाटुर्ज्याने भोगोलिक आधार पर आ॰ भा० आ॰ भाषाओं का [आ॰ भा० आ॰ भाषाओं का ही नहीं, प्राकृतों का भी] वर्गीकरण दिया है।



^{3.} Dr. chatterjea: Origin and Development of Bengali Language. Vol. I [Introduction.] P. 30-31

इस प्रकार डॉ॰ चाटुर्ज्या उदीच्य, मध्यदेशीय, पाश्चात्य, दािच्यात्य तथा पूर्वीय ये पाँच वर्ग मानते हैं। उदीच्यसे वे सिन्धी तथा लॅहदाको, तथा मध्यप्रदेशीय प्राकृतसे प्रभावित उदीच्यसे पंजाबीको उद्भूत मानते हैं। मध्य-देशीयमें वे पश्चिमी हिंदीको लेते हैं, तथा पाश्चात्यमें गुजराती एवं राजस्थानीकों; इन्हींके मिश्चित वर्गम वे पहाड़ी बोलियोंको मानते हैं। दिच्चणात्य वर्गम मराठीका समावेश होता है। पृवींय वर्गके दो उपवर्ग किये जाते हैं:—[१] कोसली जिसमें पूर्ता हिंदी—भोजपुरी तथा अवधी आती हैं, दूसरी मागधी जिसके अंतर्गत वगाली, आसामी, उड़िया तथा विहारीका समावेश होता है।

भापात्रोंका वर्गीकरण कर लेनेके बाद हम मोटे तौर पर प्राकृत कालसे लेकर ग्राज तककी व्वन्यात्मक तथा पदरचनात्मक परिणति का विहंगम हिंछे ग्रध्ययन करेंगे। यही कारण है, परवर्ती पृष्ठोंमें प्राकृत, ग्रपभंश तथा परवर्ती प्रतृतियों की खास विशेषतान्त्रोंका ही संकेत किया जायगा।

संस्कृत स्वरध्वनियांका परवर्ती विकास—

सर्वप्रथम हम देखते हैं िक संस्कृतके ऋ, ॡ स्वर प्राकृत कालमें श्राकर सर्वथा लुत हो गये हैं। ॡ का तो संस्कृतमे भी एक प्रकारसे श्रमाव ही था, क्योंिक वहाँ यह केवल √ क्छप् धातु या उससे बने एक दो रूपोंम पाया जाता था। ऋ प्राकृतमे श्राकर तीन प्रकारसे विकसित हुश्रा है:—अ, इ, तथा उ। इसके पहले िक हम इसके अ वाले विकसित रूपको हैं, इ तथा उ वाले विकासका संकेत कर दें। प्राकृतप्रकाशमे बताया है िक 'ऋष्यादि' गण के शब्दों में ऋ प्राकृतमें इ पाया जाता है। उदाहरणके लिए, ऋषि, मृंगार, श्रंगार, श्र्याल के प्राकृतमें इसी, भिंगारो, सिंगारो, सिंशारो, सिंशालो रूप पाये जाते हैं। कुछ ऐसे भी शब्द हैं, जिनमें ऋ के अ तथा इ दोनों रूप पाये जाते हैं इढ, मृग, गृध्य जैसे शब्दों के दढो-दिढो, मओ-मिओ, गद्धो-गिद्धो ये वैकल्पिक रूप पाये जाते हैं। 'ऋत्वादिगण' के

१. इस्टब्यादिषु [१|३०]--प्राकृतप्रकाश ।

शब्दों में प्राक्षतमें ऋ का उ विकास पाया जाता है। उदाहरण्के लिए, ऋतु, वृत्तान्त, मृणालं, पृथिवी के प्राक्षत रूप उदु, वृत्तन्तो, मृणालं, पृह्वी रूप पाये जाते हैं। बाकी शब्दों में यह ऋ प्राक्षतमें श्र के रूपमे विकसित हुत्रा है, जैसे तृष्णा का प्राक्षतरूप तण्हा।

प्राकृत-कालकी दूसरी विशेषता ऐ, श्री ध्विनयुग्मोंका लोप है। प्राकृतप्रकाशकारने 'ऐत एत्' [११३६] तथा औत श्रोत [११४१] इन स्त्रोंमं बताया है कि संस्कृत ऐ, श्री प्राकृतमे श्राकर प्रायः ए, ओ हो जाते है। उदाहरणके लिए शेंब, कैबाश, सैन्य, सौभाग्य, यौवन, कौशाम्ब्री के प्राकृत रूप सेखो, केबासो, सेण्णम, सोहग्गं, जोव्वणं, कोसंब्री पाये जाते हैं। किन्तु कई स्थानोंपग्ये ध्विनयाँ क्रमशः अह, तथा श्रव के रूपमे भी विकितत हुई हैं। "दैत्यादिगण" में 'श्रइ' [दैत्यादिपु श्रइत ११३७] तथा "पौरादिगण" में 'श्रव' [पौरादिपु श्रवत ११४२] का विकास हुश्रा है। उदाहरणके लिए, दैत्य, कैतव, वैशाख के प्राकृत रूप दहच्चो, कइतवो, वहसाहो, तथा पौर, रौरव, गौड के प्राकृत रूप पउरो, रउरवो, गउडो पाये जाते हैं। कभी ऐ तथा श्री क्रमशः ई तथा उ के रूपमे भी विकितत मिलते हैं—धेंब [प्रा० धीरं]; सौन्दर्ष [प्रा० सुन्देरं]।

प्राक्ततकालमें ह्रस्य विवृत ए, श्रा ध्वनियोंके होनेका संकेत मिलता है। यह संकेत प्राक्तत छन्दोंको दंखनेसे मिलता है, जहाँ कभी-कभी ऐ, श्रो हुस्व या एकमात्रिक देखे जाते हैं। मस्कृतमें इन हुस्व ध्वनियोंका श्रभाव है। फिर भी इस तरहके उच्चारणका श्रास्तित्व सामवेदीय शाखाश्रों के वैदिक उच्चारणमें था, इस बातका संकेत महर्षि पतञ्जलिने महाभाष्यमें किया है। प्राकृतप्रकाशमें इस विशेषताका उल्लेख नहीं। हेमचन्द्रने

१. उद्दत्वादिषु [१|३१]—वही ।

२. ऋतोऽत् [१।२१]—वही। साथ ही दे० Pischel: Prakrit Sprachen. pp. 49-50.

श्रवश्य इसका उल्लेख किया है। पिशेलने श्रपनो प्रसिद्ध पुस्तक ''प्राकृत स्प्राखेन'' में इस बात पर विशद विवेचन प्रस्तुत किया है कि प्राकृतमें ए, श्रो ध्वनियाँ थीं:—

[१] प्राकृतमें जहाँ इ, उ ग्रथवा ई, ऊ किसी संयुक्त व्यंजनके पूर्व होते थे, तथा वह इ, उ संस्कृत ऋ का हो विकास था, वहाँ यह इ, उ प्राकृतमे हुस्व ए, ग्रा के रूपमें विकसित हो गया था, यथा

*दत्तति [पश्यति]--->*दिक्खङ्--->देक्खङ्

[२] संयुक्त व्यञ्जनध्वनि [संयुक्ताद्धर] के पूर्व ए तथा स्त्रो क्रमशः ए, स्रा के रूपमें विकसित हो गये थे। यथा, प्रेन्तते, प्रेन्नणीय, स्रोष्ठ, अन्योन्य के प्राकृत रूप ये हैं:—पच्छह, पच्छि णिज्ज, स्राह, स्रण्णारण।

[३] यदि प्रथम पदके अन्तमे ए या भ्रो ध्विन है स्रौर उत्तर पदकी प्रथम ध्विन प्राकृतमे संयुक्त व्यंजन ध्विन है, तो भी ये ध्विनयाँ ए, भ्रा हो जाती हैं। यथा, तुम्ह त्था [वै॰ सं॰ युष्मे स्था], अखुराम्रोक्ति [अनुराग इति], समात्ति [सम इति], साग्ररित [सागरे इति]।

श्रिषकतर ऐसा समभा जाता है कि ऐ, श्रो का ही विकास श्रा॰ मारतीय श्रार्थ भापाश्रोंमें विद्युत ऐ, श्रो के रूपमें पाया जाता है। किन्तु पिशेलने यह सिद्ध कर दिया है कि इनका विकास श्रन्य दिशाश्रोंसे भी हुश्रा है। यहाँ हमें यह समभ लेना है कि मध्यकालीन भा॰ श्रार्थ भापाश्रों तथा श्राधुनिक भा॰ श्रा॰ भापाश्रोंमें हस्त्र ऐ, श्रो ध्वनियाँ पाई जाती हैं। वैसे इन ध्वनियोंके लिए रूढ़ लिपि [conventional ortho-

^{1.} Pischel: Prakrit Sprachen, p. 61-

a. ibid. p. 73.

^{₹.} ibid. p. 74.

graphy] में कोई संकेत नहीं पाया जाता। हिन्दीमें इनके लिए प्रायः पे, श्री लिपिचिह्नों का ही प्रयोग पाया जाता है, जैसे जाइह, कसे को जाइहै, कैसे लिखा जाता है।

हॉर्नलीने भी अपनी प्रसिद्ध पुस्तक "कम्पेरेटिव प्रामर गौडियन लेग्विजेज" में इस बात पर प्रकाश डाला है कि प्राकृतमे हस्व ए तथा भ्रा अवश्य रहे होंगे। प्राकृतप्रकाशमे इनका स्पष्ट उल्लेख नहीं है, पर हॉर्नलीका अनुमान है कि निद्धा, नींडं, शेल्यं, शच्या, सेवा, एकं, सुक्ता, यौवनं, श्रैलोक्यं के प्राकृत रूप णहा, णड्डं, सच्चं, संज्जा, संब्वा, एकं, मात्ता, जान्वणं, तलोक्कं मे प्रथम स्वर ध्वनि हस्व ए, श्रा ही हैं। हॉर्नलीका यह अनुमान ठीक है, तथा पिशेलके मतसे भी इसकी पुष्टि होती है।

त्रपभ्रंशमें हस्व ए, श्रा का स्पष्ट उल्लेख मिलता है। हैम व्याकरणमें स्पष्ट रूपसे इसका संकेत करते हुए हेमचन्द्रमें बताया है कि व्यञ्जन ध्वनिसे पूर्व होने पर ए, ओ ध्वनियोंका उच्चारण लघ्च होता है।

य, व-श्रुति :---

संस्कृतमें एक साथ दो स्वर ध्वनियाँ पदमं नहीं पाई जाती, उनमें संधि हो जाती है, किन्तु यह बात प्राकृतमे नहीं पाई जाती। वहाँ दो स्वर ध्वनियाँ एक साथ मिन्न श्रक्तर-प्रक्रियाका संपादन करती पाई जाती हैं। हम कुळु :संस्कृत शब्दोंके प्राकृत रूप लेते हैं। मयूख, मयूर, ध्वादर, ध्वातप, ध्वाकाश, जाया, ध्वाकुल, वादयित के प्राकृत रूप मऊह, मऊर, ध्वायर, श्वास्वव, ध्वास्वास, जास्वा, आउल, वाएइ हैं, जहाँ इन पदोंके प्रथम तथा द्वितीय श्रक्तोंमें एक साथ विना किसी व्यंजनके व्यवधानके दो

^{3.} Hornle: Comp. Grammar of Gaudian Languages-§ 6. pp. 45.

२. "कादिस्थैदोतोरुच्चारलाघवम्" :--हेमचन्द्र ४।४१०।

स्वर ध्वनियाँ पाई जाती है। यहाँ संस्कृतकी भाँति स्वरसंधि नहीं हुई है। विसे कई स्थलों पर प्राकृत तथा पालिमें स्वरसंधि होती है, पर वह यहाँ हमारा विषय नहीं है।] संभवतः इसका कारण संस्कृत-पदींके मल श्रदार-भार [Syllabic weight] को सुरक्तित रखनेकी प्रवृत्ति है। अपभंश कालमें ऐसे कई स्थानों पर य तथा व अति [glide] का प्रयोग पाया जाता है। उदाहर एके लिए संस्कृत नागदत्त, युगल के प्राकृत रूप णाअदत्त. जुअल हैं, किंतु ग्रपभ्रंशमें इनके रूप खायदत्त तथा जुयल पाये जाते हैं। ऐसे ग्रानेकों उदाहरण देखे जा सकते हैं। , यहीं नहीं, जैन महा-राप्टीमें इनका प्रचर प्रयोग है तथा मागधी प्राकृतमें भी कुछ स्थानों पर य श्रितका प्रयोग पाया जाता है। हॉर्नलीने योजनं के मागधीरूप योयगं को लेंकर बताया है कि ज यहाँ पर य हो जाता है। वस्तुतः मागधीमें ज का परिवर्तन य रूपमें नहीं होता। ध्यानसे देखा जाय तो ज का लोप होता है, [कगचजतद्पयवां प्रायो लोपः] तथा बादमे स्वरमध्यगत य श्रुतिका प्रयोग होता है। यह श्रुतिप्रयोग इसलिए होता है कि प्राकृत रूप 'योअणं' में श्रो तथा श्र में संधि न हो तथा श्रव्हर-भार भी श्रव्हुएए बना रहे। श्रयवा कुछ य−श्रतिकी उच्चारणवाली विभाषाश्रोंने मागधी प्राक<u>ृ</u>तको प्रभावित किया होगा । प्राकृतमें व श्रुतिका भी संकेत मिलता है । कात्यायनने बताया है कि कहीं य तथा कहीं व श्रुतिका उच्चारण विकल्पसे पाया जाता है, गुअणं-गुयणं, सुहुओ-सुहुवो [सं० गगनं, सुभगः]।

हेमचन्द्रने भी इस श्रुतिके प्रयोगका संकेत किया है। हेमचन्द्रने ऋपने व्याकरणमें ऋपभ्रंशके सम्बन्धमें य श्रुतिका वर्णन किया है। श्रुतिके संबंधमें ऐसा जान पड़ता है कि किन्हीं विशेष विभाषाओं में कोई एक श्रुति [य या

१. देखिये, मेरा लेख "ग्रन्तःस्थ ध्वनियाँ" [शोधपत्रिका २००६]

२. क्विच्चत्वं वा ॥ गग्रणं गयणं वा ॥ क्विच्छत्वं वा । सुहस्रो सुहवो वा । [१।१। ४५-४६]

व] का प्रयोग प्रमुख हो जाता है। शौरसेनी ग्रापभ्र शकी श्रांतगत विशेषता य-वाली रही होगी। हेमचन्द्रके अनुसार अ या उसके दोर्घ रूप आ के पूर्व तथा पर ध्विन दोनों होने पर य श्रुतिका प्रयोग होता था, तथा वे बताते है कि जहाँ क, ग, च, ज श्रादिका लोप हो जाता है, वहाँ अ, श्र, श्रा, अ, अ, आ; ग्रा, श्रां के बीचमं य श्रुतिका प्रयोग होता है। 'य' का उच्चारण 'लवुप्रयत्नतर' होता है। यहाँ हमे 'लवुप्रयत्नतर' शब्दपर विचार करना है। त्र्याजके पाञ्चात्य ध्वनिशास्त्री श्रुति [glide] को ध्वन्यात्मक तत्त्व [Phonematic element] न मानकर सन्ध्यात्मक तत्त्व [Prosodic element] मानते है। संभवतः हेमचन्द्रका यही ऋर्य है कि इस प्रकारके श्रुतिरूप य का उच्चारण इतना पूर्ण नहीं हो पाता, कि वह य वर्ण [Plioneine] हो सके। यही कारण है कि अपभ्रंशके गयणं, णयणं के उचारणमं हेमचन्द्रकी साचीपर यहाँ केवल ५ ध्वनियाँ [phoneme] ग् [ग], अ, अ, ण, अं ही मानी जा सकती हैं, य को श्रालगसे ध्वनि मानने पर ६ ध्वनियाँ माननी होंगी। यदि कहीं श्रप-भ्रंशके इस उच्चारणका ध्यनिशास्त्रीय प्रतिलिपीकरण करना हो तो यों होगा।

-	स्थृल ध्व० लि०	सू० ध्व० लि०
गयणं	goone goone	$g_{\theta_n} \vee \dot{u} \vee [u]$
णयणं	n o 0110	$n \partial^y \wedge n \wedge [m]$

यहाँ स्थूल ध्वन्यात्मक लिपीकरण [broad transcription] में हमने केवल ध्वनियोंको व्यक्त किया है, जब कि सूद्ध्म लिपीकरण [narrow transcription] में एक श्रोर 'य' [y] श्रुतिको कुछ ऊपर लिखकर उसकी ध्वन्यात्मकता निपिद्ध करते हुए भी उसकी श्रुत्यात्मकता संकेतित की

अवर्णो यश्रुतिः [८।१८०] तथा इस स्वकी टीका कगचजेत्या-दिना बुकि सित वर्णे अवर्णः अवर्णात्परो ब्रघुप्रयत्नतरयकारश्रुतिभैवति ।।

है। साथ ही वहीं ग्रन्तमें [m] के द्वारा ग्रनुनासिकीय उच्चारणकी विशेषताका भी संकेत किया है। इनमें हम 'म' [m] को ग्रलगसे ध्विन माननेके पद्मने न होकर ग्रनुनासिक स्वरकी ही विशेष प्रवृत्ति मानेंगे, जो उसके पद्मन होनेपर सदा पाई जायगी। साथ ही Θ उदासीन केन्द्रीय स्वर [central vowel] के पश्च उच्चारणके लिए हमने \wedge चिह्नका प्रयोग किया है।

जहाँ तक 'य' ध्विनिके विकासका प्रश्न है, प्राकृतमें यह ध्विन शुद्ध संस्कृत ध्विनिके रूपमें विकासत नहीं हुई है, वहाँ संस्कृत पदादि य सदा ज हो जाता है। यदि संस्कृत य स्वरमध्यगत है तो वह प्राकृतमे छुप्त हो जाता है। इस तरह प्राकृतमे संस्कृत य का दुहरा विकास देखा जाता है। प्राकृतमे हो कुछ विभापात्रामं य श्रुति रही होगी, वहीं श्रुति द्यागे जाकर ग्रापभ्रं श भापाकी खास विशेषता वन वैठी। हम देखते हैं कि जैन महाराष्ट्री तथा जैन शौरसेनोंम 'य'—श्रुतिका प्रयोग पाया जाता है।

त्राजकी भा० त्रा० भाषात्रों के उच्चारणमें यह श्रुतिगत प्रवृत्ति पाई जाती है। किन्हीं विशेष भाषात्रों या उनकी विभान्नों ये श्रुति प्रधान होती है, किन्हीं में व श्रुति। पछाँहमें 'य' श्रुतिकी प्रवृत्ति देखी जाती है, तो पूरवमें 'व' की, पर इसका ग्रार्थ यह नहीं कि पछाँहमें 'व' श्रित [w-glide] का ग्राभाव है। हम हिंदीसे कुछ, शब्द लेकर उनके तीन

^{1.} आधुनिक ध्वनिशास्त्री इस तरहकी सरिण आजकी बोलचालकी भापात्रोंमें ही ग्रहण करता है, मृत भापात्रोंमें नहीं। यहाँ हमने इस नियमका भंग-सा किया है। हमारा उद्देश्य इस नियम-भंग करनेमें हेमचंद्रके समयके उच्चारणको व्यक्त करना था, इसका साक्षी स्वयं हैम व्याकरण है। साथ ही हम यह नहीं कहते कि ऐसा उच्चारण था ही। हम केवल इतना कहते हैं कि हेमचन्द्रकी साची पर इस तरहका उच्चारण रहा होगा।

तरहके उच्चारणको व्यक्त करते हैं। यहाँ प्रथम उच्चारण शून्य-श्रुति [zero-glide] वाला या साधारण उच्चारण है, द्वितीय य-श्रुतिवाला है, तृतीय व श्रुतिवाला।

शून्य-श्रुति	य श्रुति	व-श्रुति
खाए [kha*-e]	खाये $[\mathrm{khe}^{y}\mathrm{e}]$	खावे [kha•"e]
पीए [pi · e]	पीये [pi • "e]	पीवे [pi ∙ ″e]
जाए [ja•e]	जाये [ja· ^y e]	जावे [ja•" e]
कुई [ku1]	कुयी [ku ^y i] े	कुवी [ku‴ı] े
सुई [sui]	सुयी $[\mathrm{su}^y{}_1]$	सुवी[ऽ॥"।]"

इस परिच्छेदमें हम केवल उन्हीं परवर्ती विशेषतास्रोंका संकेत कर रहे हैं; जो विशेष महत्त्वपूर्ण है। यही कारण है संस्कृत व्यञ्जनम्बनियोंके विकासको हम बड़े संदोपमें छेंगे। इसके पहले कि हम व्यञ्जनोंके विकासपर दो शब्द कहे आ । भा० आ० 'अनुनासिकोकरण' पर कुळ कह देना जरूरी होगा। स्वरोंके नासिक्य रूपको ऐतिहासिक दृष्टिसे दो तरहका माना गया है; १. पराश्रय या सकारण अनुनासिकता, तथा २. निराश्रय या अकारण अनुनासिकता, तथा २. निराश्रय या अकारण अनुनासिकता। जहाँ किसी प्रत्यद्म कारणसे स्वरकी अनुनासिकता पाई जाती है, उसे प्रथम कोटिमें माना जाता है, जैसे राम, हनुमाना, जामवंत के राँम, हनुमाँना, जाँमवंत इन रूपों में। दूसरे दंगकी सानुनासिकता वह है जहाँ प्रत्यद्म रूपमें कोई अनुनासिक ध्वनि उस पदमें नहीं है, जिसका प्रभाव अनुनासिकीकरणको रूपमें हो। जहाँ अनुनासिकीकरणका कोई कारण विद्यमान न हो, ऐसे निराश्रय अनुनासिकीकरणको व्लॉख तथा

^{1.} कुन्नाँ शब्दके स्नोलिंग रूपका उच्चारण य तथा व श्रुतिवाला भी सुना जाता है। ठीक यही बात सुई के विषयमें है, पर इसका व बाला उच्चारण बहुत कम सुना जाता है—राजस्थानीकी पूरबी बोलीमें ये व-श्रुतिवाले रूप यन्न तन्न सुने जा सकते हैं।

टर्नर "स्पोन्टेनियस नेजेलाइजेशन" कहते हैं। इसके उदाहरण कंकर, आँख, साँप श्रादि दिये जा सकते हैं, जहाँ संस्कृत रूपोंमें या इनके प्राकृत रूपोंमें भी श्रनुनासिक तत्त्व नहीं हैं:—कर्कर [कक्कर], श्रचि [श्रक्खि], सपं [सप्प]। श्रनुनासिक करणांक विशेष विवेचन डॉ० सिद्धेश्वर वर्माके नियन्य 'नेज़ेखाइज़ेशन इन हिंदी खिटररी वक्षं में देखा जा सकता है, जो कलकत्ता विश्वविद्यालयके डिपार्टमेंट श्राव् लेटर्स के १६२६ वाले जर्नलमें प्रकाशित हुश्रा है। मैंने इस विपयपर विस्तारसे श्रपने श्रन्य निवध "भारतीय श्रार्य भाषाएँ तथा श्रनुनासिक ध्वनियाँ" में विचार किया है, श्रातः वहाँ द्रष्टव्य है। यह निवंध शोधपत्रिका [२००६] में प्रकाशित हुश्रा है। यहाँ संकेत मात्र दिया गया है।

संस्कृत व्यञ्जन ध्वनियोंका परवर्ती विकास :---

- १. प्राकृतकालीन विकास :—[१] एंस्कृत न, य, श के श्रिति-रिक्त प्रायः सभी ध्वनियाँ प्राकृत कालमें शब्दोंके श्रादिमें श्रपरिवर्तित रही हैं। न, य, श क्रमशः ख, ज, स बन जाते हैं। जधा, खअरं, सेज्जा [यथा, नगरं, शैच्या]
- [२] संस्कृतके पदादि क, प कभी-कभी ख, फ हो जाते हैं, खुञ्ज [कुब्ज], फयास [पनस] [हि॰ फालसा]
- [३] संस्कृत श, ष, स तीनों शौरसेनी-महाराष्ट्रीमें स तथा मागधीमें श के रूपमें विकसित हुए हैं। सेसो शिषः]; मागधी, शूपेण [सूपेन]।
 - [४] पदमध्यवर्ती संस्कृत क, ग, ज, च, त, द, प, य, व का प्राकृतमें

१. Bloch: La formation de la langue Marathe § 70 साथ ही Prof. Turner: Gujrati Phonology [RASJ. 1916].

प्रायः लोप ही जाता है। तोश्च [बोक], सअल [सक्त], अणुराश्च [श्चनुराग], जुञ्चल [युगल], णअर [नगर], पडर [प्रचुर], भोअण [भोजन], रसाम्रल [रसातल], हिन्नअ [हृदय], रूत्र [रूप], दिश्चह [दिवस]।

[५] पदमध्यवर्ती ख, घ, थ, घ, फ, भ प्राकृतमे प्रायः ह के रूपमें विकसित हुए हैं। युद्ध [युख], सही [सखी], मेह [मेघ], खहुअ [खघुक], रुहिर [रुधिर], बहू [वधू], सहर [शफर], श्रहिखव [अभिनव], णह [नभ, नख]।

[६] कहीं-कहीं स्वरमध्यगत व्यञ्जनका द्वित्व भी हो जाता है, उज्ज [ऋजु], एक [एक]।

[७] स्वरमध्यगत ट, ठ क्रमशः ड, ढ हो जाते हैं, पड [पट], कुडिल [कुटिल], कुडुम्य [कुटुम्य], वड [वट], पढण [पठन]।

बोक > बोग > बोग [lov.1] > बोध,
अनुराग > ध्रणुराग [aninrava] > अणुराभ
प्रचुर > पजुर > पजुर [pazinra] ८ पडर
रसातब > रसादब > रसादब [rasao.la] ८ रसाअब
[दे० डॉ० चाटुज्योः भारतीय आर्थभाषा और हिन्दी ए० ११]

२. खघथघमां हः — प्रा० प्र० २।२७

३. टोडः । [२।२०] ठोढः [२।२४]—प्राकृत प्रकाश ।

^{1.} कगचजतद्वयवां प्रायो लोपः—प्राकृतप्रकाश २।२ [साथ ही] प्रायः कगजतद्वयवां लोपः—प्राकृतसर्वस्व २।२ इस संबंधमें इतना संकेत कर दिया जाय कि संस्कृत अवोप-सघोप अल्पप्राण क, ग, च, ज, त, द लुस्त होने के पूर्व एक और विकास स्थितिसे गुजरे होंगे। संभवतः इसमेंसे अघोप अल्पप्राण पहले सघोप अल्पप्राण हुए होंगे, बादमें सभी सघोप अल्पप्राण 'ग, ज, द' सोष्म 'ग, ज, द होकर तय लुस हुए होंगे। इस प्रकार इनका विकास कम धों रहा होगा।

[द] स्वरमध्यगत प यदि लुम नहीं होता, तो वह व के रूपमें विक-सित होता है। रे रूव [रूप], दीव [दीप], उवरि [उपिर], उवग्ररण [उपकरण], अवर [ग्रपर] [हि० ग्रौर]।

[8] संयुक्त व्यंजन ध्वनियोंके परवर्ती विकासकी प्रमुख विशेषतायें ये हैं:—

[क] क, ग, ड, त, द, प, ब, प, स संयुक्त ध्विनयों में प्रथम ध्विन होने पर परवर्ती ध्विनके समान हो जाते हैं; अर्थात् प्रथम ध्विनमें समीकरण हो जाता है। जुक्तं [युक्तं], सुद्धं [सुग्धं], खग्गो [खड्गः] उक्कच्छा [उत्कच्छा], उप्पलं [उत्पलं], सुग्गो [सुद्ग], सुक्तो [सुद्धः], सहो [शब्दः], खुड्जो [सुड्जः], छुट्ठो [पष्टः],

[ख] ख, व, र संयुक्त ध्वनिमं होने पर सदा [लुन होकर] समीकृत हो जाते हैं: —वक्कलं [वल्कलं], सुक्को [ग्रुक्तः], बेल्लं [विल्व], सक्को [श्रकः], श्रक्को [श्रकं:]।

[ग] ष्क-स्ख; ष्ठ, ष्प [ष्फ], स्त [स्थ], स्प [स्फ] क्रमशः प्राकृतमें क्ख, इ, प्फ, त्थ प्फ, के रूप में विकसित हुए हैं:—

पोक्खर [पुष्कर],सुक्ख [शुष्क], दिट्ठि [दृष्टि], सुट्डु [सुष्टु], पुष्फ [पुष्प], निष्फल [निष्फल], हत्थ [हस्त], श्रवत्था [अवस्था], फलिह [स्फटिक], फुसइ [स्प्रशति]।

[ब] च, च, ह्य, क्रमशः क्ल, ज, म्ह होते हैं:—श्रक्ति [श्रक्षि], वेजो [वैद्यः], विज्ञा [विद्या], बम्हणो [ब्राह्मणः]।

[१०] शौरसेनी तथा महाराष्ट्रीमें प्रायः ध्वनिपरिवर्तनको दृष्टिसे

१. पोवः--प्रा० प्रकाश २।१५

समानता ही हैं। मागधी प्राकृतमें कुछ निजी विशेषताएँ है; उनका संकेत यहाँ किया जाता है।

[क] मागधीमें श, ष, स तीनोंके स्थानों पर श का विकास हुन्ना है:— शमल [समर], शुश्क [शुष्क], पुलिशे [पुरुपः]।

[ख] मागधीमें र, ख दोनोंका विकास ख के रूपमें पाया जाता है। खाजा [राजा], शमख [समर], पुलिशे [पुरुषः]।

[ग] शोरसेनीकी तरह यहाँ भी स्वरमध्यगत द पाया जाता है :— भविश्शदि [भविष्यति]।

प्राकृत-पद-रचना

प्राकृतमें संस्कृतकी पदरचना सरलताकी ग्रोर बढ़ी। यह सारल्यप्रवृत्ति शब्दों तथा घातुग्रों दोनोंके रूपोंमें दिखाई पड़ती है। संस्कृतके तीन वचन प्राकृतमें श्राकर केवल दो ही रह गये हैं। प्राकृतमें केवल एकवचन तथा बहुवचन ही है; द्विवचनका वहाँ ग्रामाव है। प्राकृतकी इसी परम्पराका निर्वाह ग्रापन्नेश तथा ग्रा० भारतीय ग्राये भाषाग्रोंमें पाया जाता है।

प्राक्ततके प्रातिपादिक श्रकारान्त, इकारान्त, उकारान्त, आकारान्त, ईकारांत, ऊकारान्त [स्त्रीलिंग] श्रधिक हैं। संस्कृतके हलन्त प्रातिपदिक यहाँ श्राकर प्रायः श्रदन्त हो गये हैं। यही हाल संस्कृतके श्रकारान्त शब्दोंका हुश्रा है। भत्तार [सं॰ भतृं], माश्रा [सं॰ मातृ]। संस्कृत हलन्त

^{1.} शौरसेनी तथा महाराष्ट्रीमें प्रमुख मेद यह है कि शौरसेनीमें स्वरमध्यगत द जुस नहीं होता, त्रागदो [महा॰ आगओ, सं॰ आगतः]। इसी तरह शौरसेनीमें स्वरमध्यगत ध [सं॰ थ] सुरक्षित रहता है, वह ह नहीं होता। जैसे अध [महा॰ अह सं॰ अथ], कधम्, [महा॰ कहम्, सं॰ कथम्], णाध [महा॰ णाह, सं॰ नाथ]।

शब्दोंका विकास श्रदन्तों में हो गया है:—राश्रा [राजन्], अप्या, श्रता, [श्रात्मन्], बह्या [श्रह्मन्]।

प्राष्ट्रत कालमें त्राकर संस्कृत लिंग सुरिक्षत रहे हैं। पुल्लिंग, स्त्रीलिंग तथा नपुंसकिलांग तीनों प्रकारके रूप वहाँ पाये जाते हैं। किंतु नपुंसकिलांग के रेखने पर पता चलता है कि संस्कृतमे ही इनके रूपोंकी बहुत कमी है। प्रथमा-द्वितीया विभक्तिवाले रूपोंको छोड़कर बाकी विभक्तियोंमें ये पुल्लिंग रूपोंमें ही समाहित रहे हैं। प्राकृतने इन नपुंसक शब्दोंके प्रथमा द्वितीया [कर्ता-कर्म] के एकवचन तथा बहुवचनके रूपोंको सुरिक्षत रक्खा है:—वर्ण, इसुमां [कर्ता-कर्म एकवचन रूप], वणाइँ, वणाइ, वणाणि; इसुमाइँ, इसुमाइ, इसुमाणि [कर्ता-कर्म बहुवचन रूप]। सिवाय इन दो रूपोंके ग्रन्य सभी रूप पुल्लिंग जैसे पाये जाते हैं। यही कारण है कि ग्रापम्नं शमें ग्राकर ये नपुंसकिलांग रूप भी छात हो गये हैं। इनमेंसे ग्राधिकतर पुल्लिंग रूप बन गये हैं।

प्राकृत कालमें त्राकर विभक्तियोंकी भी सरलता पाई जाती है। संस्कृतमें त्राठ विभक्तियाँ पाई जाती हैं, किन्तु यहाँ चतुर्थीका लोप हो गया है, वह पष्टीमें सम्मिलित हो गई है। इस प्रकार प्राकृतमें प्रथमा [कर्ता], द्वितीया [कर्म], तृतीया [करण], चतुर्थी-षष्टी [सम्प्रदान-संबंध], पंचमी [त्रपादान], सतमी [त्रपिकरण] तथा संबोधन ये सात ही विभक्तियाँ पाई जाती हैं। यही नहीं रूपों तथा सुप् विभक्तियों में भी बड़ी सरलता हो गई है, तथा सभी पुल्लिग शब्दोंके रूप प्रायः त्रकारान्त शब्दोंके रूपोंसे प्रभावित हुए हैं। त्रकारान्त तथा इकारान्त-उकारान्त शब्दोंके षड्ठी ए० व० रूपोंमें जो मेद था, वह ज्रुत हो गया, तथा इकारान्त-उकारान्त शब्दोंमें वे रूप भी सम्मिलित हो गये—वच्छ्रस्स [वस्सस्य], श्रागस्स [श्रग्नेः], श्रागिरणो [श्रग्नेः]; वाउस्स [वायोः], वाउणो [वायोः]। इसी तरह त्रकारान्त पुर्ल्लिंग शब्दोंके तृतीया ए० व० के रूप त्रान्य शब्दोंकी माँ ति हो गयेः—वच्छ्रेहिं-वच्छेहि [वस्सैः], श्रग्गीहिं-श्रग्गीहि [श्राग्निभिः] वाऊहिं-वाऊहि [वायुभिः]।

इसी प्रकार हलन्त शब्दोंके अजन्तीभृत प्राकृत शब्दोंके रूप भी अकारान्त पुलिलग शब्दके रूपोंसे प्रभावित हुए; करेन्तो [कुर्वन्], पुलोअन्तो [प्रखोकयन्]।

स्त्रीलिंग त्या, ई, ऊ त्रान्तवाले शब्दोंमे रूपोंकी समानता पाई जाती है। प्रथमा किती बहवचनमं सभीमे तीन तरहके रूप पाये जाते हैं: [१] शून्य श्रविकारो रूप; [२] श्रो-विभक्ति चिह्नवाला रूप; [३] उ विभक्ति चिह्नवाला रूप: यथा माला, मालाश्रो, मालाउ: नई, नईश्रो. नईउ; वह, वहुओ, वहुउ; माश्रा, मात्राश्रो, मात्राउ; सिंस्कृत माला:, नद्य:, बध्वः, मातरः।। स्त्रीलिंग शब्दोंके सुपू विभक्ति चिह्न दो तीन रूपोंको छोड़कर प्रायः वे ही हैं, जो पुल्लिंग रूपोंके । प्रथमा-द्वितीया बहुवचनके रूपों [जिनका उदाहरण ग्रभी-ग्रभी दिया गया है] के ग्रतिरिक्त पष्ठी [सम्बन्ध-सम्प्रदान] ए० व० के रूप भी स्त्रीलिंग शब्दोंमें भिन्न हैं। संबंध कारक ए० व० में स्त्रीलिंग रूपोंके चिह्न इ. ए, उ, अ, आ कई देखे जा सकते हैं :-वहुइ, वहुए, वहुउ, वहुअ, वहुआ [सं० वध्वाः] । स्त्रीलिंग शब्दोंके तृतीया करणो ए० व०, तथा सप्तमी [ग्रिधिकरणो ए० व० के रूप भी प्राय: ये ही होते हैं। यही कारण है कि स्त्रीलिंग रूपोंमें करण. सम्प्रदान, संबंध तथा अधिकरण चारोंके एकवचन एक ही हैं। द्वितीया िकर्मी ए० व० के रूपोंमें प्रातिपादिककी अन्तिम स्वरध्वनिको ह्रस्व बनाकर 'म' विभक्तिचिह्न प्रयुक्त होता है: - माखं सिं० माखां], नहं सिं० नदीं], वहं सिं० वधं ।।

संस्कृतके सर्वनाम रूपों में श्रस्मत्-युष्मत् राब्दों के रूपों में कई तरहके परवर्ती विकास देखे जाते हैं। श्रहं का विकास हं, श्रहं, श्रहअं, तथा त्वं का विकास तं, तुमं, तुं इन वैकित्पक रूपों में देखा जाता है। कर्ता बहुवचन में क्रमशः श्रम्हे [शौर॰ वश्रं], तुष्मके—तुम्हे रूप पाये जाते हैं। श्रन्य कारकों के ए॰ व॰ तथा बहुव॰ में इन दोनों शब्दों में श्रनेक वैकित्पक रूप पाये जाते हैं। इनमें कई तो संस्कृतका प्रभाव है, कई श्रकारान्त पुल्छंग

शब्दोंका प्रभाव है, यथा—मइ, मण, ममस्मि, ममस्मि [सं० मिय], मत्तो, मइत्तो, ममादो, ममादु, ममाहि [सं० मत्]। इसी तरह युष्मत् शब्दके रूपोंका भी वैकल्पिक विकास देखा जा सकता है।

संज्ञा तथा सर्वनाम रूपोंकी अपेक्षा प्राकृत कियारूपोंमे अर्याधक परिवर्तन पाया जाता है। जिस प्रकार प्रातिपदिक रूपोंके श्रांतमें एकरूपता लानेकी प्रवृत्ति पाई जाती है, उसी प्रकार यहाँ भी यह प्रवृत्ति पाई जाती है। संरक्षत धातुर्ग्रोभं अंतमे व्यञ्जन ध्वनियाँ भी पाई जाती हैं। प्राकृतमं ब्राकर ये सभी धातु स्वरान्त हो गये हैं। इस प्रकार संस्कृतके दस गणींका भेद यहाँ त्राकर लाम होने लगा है. ग्रीर ग्रापभ्रं शमे ग्राकर तो केवल एक ही गए। रह गया है। बादमें प्रायः सभी धातु रूप भ्वादिगणी बन गये हैं। शब्द रूपोके साथ ही साथ घात रूपोंमे भी द्विवचन छप्त हो गया है। ग्रात्मनेपदी रूपोंका प्रायः ग्रभाव हो गया है। इसी प्रकार लिट् तथा लंड भी घीरे-घीरे ल्रप्त हो गये हैं, तथा उनके लिए प्रायः कृदन्त रूपोंका प्रयोग होने लगा है। इस प्रकार मोटे तौर पर प्राञ्चतमे लट् विर्त-मान काल], लोट् [ग्राज्ञात्मक], लुट् [भविष्यत्] रूपों तथा यदा कदा लिङ विधिरूपो का ऋष्तित्व पाया जाता है। इसके साथ ही प्राकृतमें कर्मवाच्य भी रूप देखे जा सकते हैं. जिनका विकास संस्कृतके 'य' वाले रूपोंसे माना जा सकता है। ये कर्मयाच्य रूप भी प्राकृतमं श्राकर प्रायः परस्मैपदी हो गये हैं:-दिज्जइ-दिज्जिह [सं० दीयते]: गमीग्रदि [शौ०]. गच्छीश्रदि [शो०], रिं० भस्यते] प्राकृत धातुरूपोंमे संस्कृत गिजन्त रूपोंके -ग्रय- का विकास -ए- रूपमें देखा जाता है; हासेइ [हासयति]. णिब्वावेदि [निर्वापयति]।

प्राक्ततमं वर्तमान काल तथा भिविष्यत् कालके तिङ् चिह्न एकसे ही हैं। ठीक यही वात संस्कृतमं पाई जातो है। वैसे भिविष्यत्के रूप उसीके स्य विकरणवाले रूप हैं। यह स्य प्राकृतमं श्राकर स्स हो गया है। वर्तमानके पढदि-पढइ, पढिस, पढाम, पढिन्त, पढध, पढामो तथा

भविष्यत्के पिढस्सिद-पिढस्सइ, पिढस्सिस, पिढस्सिमि, पिढस्सिन्ति, पिढस्सिनि, पिढसिनि, पितसिनि, पिढसिनि, पिछसिनि, पिढसिनि, पिछसिनि, पिछसिनि,

संस्कृतके शतृ प्रत्ययान्त रूप प्राकृतमें झाकर '—न्तो' वाले रूप बन गये हैं: — पुच्छन्तो, पढन्तो । इसी तरह संस्कृतके धानच् वाले रूप प्राकृतमें पुच्छमाखो, पुच्छिस्समाखो [स्यपान] हो गये हैं । संस्कृतके तुमृन् का विकास उं [दुं] के रूपमं पाया जाता है । किह्उं-क्रांहदुं [कथितां] । संस्कृत त्वाका विकास प्राकृतमं नहीं पाया जाता । यहाँ त्र्यनुपसर्ग तथा सोपमर्ग दोनोंमं शौरसेनीमं स्र तथा महाराष्ट्रीनें कण प्रत्यय पाया जाता है । शौरमेनी स्र संस्कृत 'य' [स्थप्] का ही विकास है । संस्कृत पृष्ट्वा, गृहीत्वा के प्राकृत रूप पुच्छिस-पुच्छिकखा [महाराष्ट्री]; घेच् ख होते हैं ।

भूतमः एके लिए प्राकृतमें कृदन्त रूपों से भी काम लिया जाता है।
प्राकृतप्रकाशके सतम परिच्छेदमे प्राकृत धातुके भृतकालिक ग्रादेशोंका
संकेत मिराता है:—

- ईअ भूते ।। [भूनकालम धातुमें तिङ् प्रत्ययको ईग्र ग्रादेश होता है]।
- २. एकाचो हीअ ।। [एक स्वर धातुम भृतकालके तिङ् प्रत्ययको हीअ ग्रादेश होना है]।
- ३. श्रस्ते रासिः ।। श्रिम् धातुको भूतकालिक रूप श्रासि होता है।]
 स्मष्ट रूपसे देलनेपर पता चलता है कि ये वस्तुतः क्त प्रत्ययान्त रूपोंके ही
 विकास हैं। हूवीश्र [अभवत्], हर्नाश्र [श्रहसत्]. होईश्र [अभृत्]
 को वस्तुतः भूतः, हसितः, भूतः का ही विकास माना जा सकता है। इसी
 तरह श्रासि को भी श्रस्तः [*श्रिक्तः] का विकसिन रूप माना जा सकता
 है पर इसे श्रासीत् से भी विकसित समझा जा सकता है—श्रासीत्-श्रासी
 [श्रासि]।

१. प्राकृतप्रकाश ७।२३; ७।२४, ७।२५ ।

अपभ्रंश कालकी प्रमुख विशेषताएँ

श्रपभ्रंश कालमें स्वरध्वनियाँ प्रायः श्रिवकृत रही हैं। यदि उनमें विकार हुत्रा है, तो वह प्रातिपिद्कोंके श्रन्तमें स्थित स्वरों में पाया जाता है, जिसका उल्लेख हम श्रागे करेंगे। यही कारण है, हेमचन्द्रने यह कहा है कि स्वरोंके स्थानपर प्राकृतमें प्रायः स्वर ही पाये जाते हैं। स्वरध्वनियों में श्रपभ्रंश में भी प्राकृतकी भाँति ही संस्कृत ऋ, ऐ, श्रो ध्वनियोंका सर्वथा श्रमाव है तथा वे क्रपशः श्र-इ-उ; ए, श्रो के रूपमें विकसित हो गये हैं। वें वें याकरणोंने श्रपभ्रंश में ऋ ध्वनिका श्रस्तित्व माना है। प्राकृतवाले हस्व ए, श्रो का विकास श्रपभ्रंश में भी पाया जाता है। व्यंजन ध्वनियों में श्रपभ्रंश में संस्कृतकी इ, ल, श, प ध्वनिके श्रातिरक्त श्रन्य सभी ध्वनियाँ पाई जाती हैं। इस भापाके ध्वनिगत विकासकी खास विशेषता स्वरमध्यग मं० म का व वाला विकास है:—कवँ [कमल], गवँण [गमन]। व का विकास हम श्रपभ्रंश से परवर्ती रूपों में प्राचीन हिन्दीमें भी देख सकते हैं, राजस्थानी में यह व ध्वनि श्रभी भी पाई जाती है।

श्रपभ्रंश तक धात्रर प्रातिपदिकोंका लिंगविधान श्रीर सरल हो गया। यहाँ पुल्लिंग तथा स्त्रीलिंग रूपोंका वाहुल्य है, नपुंसक लिंग रूपोंका प्रायः लोप हो गया। इसी तरह स्त्रीलिंग रूपोंके पदान्त श्रा के हस्व श्र होनेसे वे रूपोंकी दृष्टि से वे पुल्लिंग श्रकारांत शब्दोंका श्रनुकरण करने लगे। श्रपभ्रंशमें श्राकर सभी प्रातिपदिक स्वरान्त हो गये। इस प्रवृत्तिका श्राधिक्य प्रायुत्तकालमें ही हो चला था, जिसका संकेत हम ऊपर दे चुके हैं, श्रपभ्रंशमें श्राकर प्रातिपदिकोंके पदान्त श्रा, ए, श्रो क्रमशः श्र, इ, उ हो गये। साश्र [प्राकृत साश्रा, संस्कृत साता], कण्हु [प्राकृत कण्हो, संस्कृत कृष्याः]। श्रपभ्रंशमें कर्ता कर्म ए० व० में उ प्रयुक्त होता है जो श्रपभ्रंशकी खास विशेषता बन बेटा। इसीलिये श्रपभ्रंश 'उकार-बहुता भाषा' कहलाने

१. स्वराणां स्वराः प्रायोपञ्चं हो । ८।४।३२६ [हैम व्याकरण]।

लगी। कर्ता कर्म कारक ए० व० में इस प्रकारके रूपोंका संकेत हेमचन्द्रने भी किया है: — दहसुहु, संकर, चउसुहु, छंसुहु [दशसुखः, शंकरः, चतुर्सुखः, षरसुखः] ।

अपभ्रंश तक ग्रांते ग्रांते संस्कृतकी सुप् विभक्तियाँ परसर्गोंका रूप लेने लगी ग्रोर श्रपभ्रंशमें कई विभक्ति रूप समाप्त हो गये। संबंध कारकके लिए केरक, केर, केरा करण कारकके लिए सो, सजो, सहुँ, सम्प्रदानके लिए केहि, तथा ग्राधिकरण्के लिए माँम, उप्परि जैसे परसर्गोंका प्रयोग पाया जाता है। ग्रन्य विभक्तियोंमं पुित्तंग तथा स्त्रीतिगके रूपोंमं भी समानता-सी हो चली। कर्ना-कर्म एकवचन, कर्ना-कर्म बतुनचनमे दोनों जगह कहीं-कहीं ड विभक्ति चिह्न प्रयुक्त होने लगा, तथा कभी-कभी कर्ना कारक ए० व० मे केवल प्रातिपदिक रूप [शून्य विभक्तिवाले रूप] का प्रयोग होने लगा, जो हिन्दी ग्रादि ग्राट ग्रा० भापात्रोंके ग्रविदारी [direct] रूपोंके रूपमे विकसित हुग्रा। ग्रन्य कारकोंमें एख, पूँ, [कग्ण], हुँ, हे [ग्रपादान] हे, हो, सु, स्स [संबंध], हिं [ग्रधिकरण्] सुप् चिह्न एकवचन रूपोंमें तथा हं [संप्रदान, ग्रपादान, संबंध, ग्रधिकरण्], हो [संबोधन] बहुवचन रूपोंमं पाये जाते हैं। इससे स्पष्ट है कि ग्रपभ्रश तक ग्राते ग्राते श्राते बहुवचनके रूप बहुत सरल हो गये।

संस्कृतके तिङन्त रूप जिनका थोड़ा बहुत शेप प्राकृतकालमें बच गया था, अपभ्रंश कालमें और लुप्त हो गया। तिङन्तों के भाव बोपनके लिए अपभ्रंशके कृदन्त-प्रत्यय प्रयुक्त होने लगे। वर्तमान तथा भविन्यत्ने तिङन्त तद्भव रूपोंको थोड़ा बहुत सुरिच्चित रक्खा बाकीमें कृदन्तीरों काम लिया जाने लगा। संस्कृत धातुश्रोंमेंसे कईके लिए नये आदेश हो गये, यथा, बोल्ख [√ बद्], सुक्क-सुश्च [√ सुच्], चश्च [√ शक्]।

अपभ्रंशमे परस्मेपद ही पाया जाता है। हम प्राप्ततमें ही आत्म-नेपदका अभाव देखा चुके हैं। उत्तम पुरुष एकवचन तथा बहुवचनम

१. हैमन्याकरण =181३३१।

श्रपभंशमें कमशः 'उं' तथा 'हुं' तिङ् विमक्ति पाई जाती •हैं :—'हउं मण्डं' [श्रहं मण्मि], अम्हे भणहुं [वयं भणामः]। श्रन्यरूपोंमें प्रायः वे ही तिङ् चिह्न पाये जाते हैं, जो प्राकृतमें हैं—सि-हि [मध्यम पुरुप], इ, श्रंति, अहं [श्रन्य पुरुप]। मविष्यत् कालके रूप वर्तमान कालके तिङ् चिह्नोंवाले ही होते हैं :—जाहि [यास्यिस], फलहिं [फिक्किष्यन्ति], कुणहिं [किरिष्यन्ति]; होसि [मविष्यसि]। भूतकालके रूपोंमे केवल श्रासी [श्रासीत्] को छोड़कर प्रायः सभी भूतकालिक रूप कृदन्तोंसे विकसित हैं।

जैसा कि हम देख चुके हैं प्राकृत कालमें संस्कृतके विभक्तिरूप किसी सीमा तक सुरिच्चत रहे। यही कारण है कि प्राकृतकालमें वाक्यरचनाके सम्बन्धमें संस्कृतकी परिपाटीका प्रयोग पाथा जाता है। ग्रपभंश कालमें श्राकर शब्दोंके विभक्तिज रूप बहुत कम काममें ग्राने लगे तथा संबन्ध-बोधनके लिए परसगोंका प्रयोग किया जाने लगा। फलतः वाक्यमें कर्ता, कर्म, करण ग्रादि कारकोंके लिए एक निश्चित स्थान रह गया। हिन्दी ग्रादि ग्रा० भा० ग्रा० भाषाग्रोंकी निश्चित वाक्यरचनाके विकासके चिह्न हम ग्रपभंश कालमें ही देख सकते हैं।

आ० भारतीय त्रार्य भाषात्रोंकी प्रमुख प्रवृत्तियाँ

संस्कृतकी स्वर तथा व्यंजन ध्वनियोंका परवर्ती विकास हम देख चुके हैं। प्रायः वे ही ध्वनियाँ परवर्ती मापात्रोंमें विकिसत पाई जाती हैं। फिर भी कुछ विशेपताएँ पाई जाती हैं। स्वरोंके उच्चारणमें बंगालीमें श्र का उच्चारण खुंठित निम्न-मध्य-पश्च प्रकृतिका पाया जाता है। ग्रन्य भापान्त्रोंमें इनका उच्चारण प्रायः उदासीन स्वर [Ә] सा पाया जाता है। इसके भी ग्रग्र तथा पश्च दो रूप पाये जाते हैं। हिन्दीके द्वचन्तर या ग्राधिक

१. मार्केग्रहेयः प्राकृत सर्वस्व १७|५७ [पृष्ठ ११८]

२. डॉ॰ हीरालाल जैनः सावयधम्म दोहा [भूमिका] पृष्ठ ३६

श्रक्रवाले [monosyllbale] शब्दोंमें इस स्वरका श्रग्ररूप प्राय: एक ही [ग्राधिकतर पहले श्रच्रमं ही] श्रच्रमं पाया जाता है, ग्रन्य श्रच्रमं उसका पश्च रूप ही पाया जाता है। उदाहरखके लिए कमर, कसर, करवट, करम में प्रथम उदासीन स्वरका उच्चारण श्रग्न प्रकृतिका [भे है, जब कि वादके ग्रज्ञरवाले स्वरका उच्चारण पश्च प्रकृति [\] का है। त्र्यज्ञर शब्द करवट का उच्चारण द्रयत्त्र रूपमे कर्वट भी होता है। प्रथम उच्चारण करने पर र तथा व दोनोंका परवर्ती स्वर पश्च प्रकृतिका [∧] ही है। यहीं यह भी ध्यान देनेकी बात है कि जहाँ संस्कृतमें अन्तमें 'म्र' ध्विन पाई जाती है, वहाँ हिन्दी में उसका उच्चारण नहीं होता। राम, आन्न, काम का हिन्दीम राम, श्राम, काम रूप देखा जाता है। वैसे जिन भाषा-श्रोंम पदान्तमं ळ, ड, रा ध्विन पाई जाती है, वहाँ उसके बाद 'अ' श्रुति [Ə-glide] का उच्चारण पाया जाया है। राजस्थानीम इस श्रुतिका प्रयोग काळ, हाड, काण जैसे शब्दोंके उच्चारणमें होता है। पश्चिमी हिन्दी तथा राजस्थानीमं ध्वन्यात्मक समानताएँ ऋधिकतर पाई जाती है। .व्यञ्जन ध्वनियों में पश्चिमी हिन्दी, पूर्वी हिन्दी तथा मागधी वर्ग जिड़ियाको छोड़-करों में केवल दो ही अनुनासिक ध्वनियाँ नि, मो पाई जाती हैं; जब कि राजस्थानी, गुजराती, पंजाबी, मराटी, पहाड़ी तथा उड़ियामें ए ध्वनि भी पाई जाती है। राजस्थानी, गुजराती, मराठीकी भाँति उड़ियामें ळ जित्वप्त प्रतिवेदित को का स्वरमध्यगत रूप भी पाया जाता है । पश्चिमी हिन्दी राजस्थानी तथा गुजरातीमे, तथा पूर्वी हिन्दी [मैथिलीमे भी] 'ड' का स्वर मध्यगत 'इ' रूप भी पाया जाता है। चवर्ग ध्वनियोंका उच्चारण सभी ग्रा॰ भा० ग्रा॰ भाषाश्रोमं सोप्म स्पर्श या घर्ष स्पर्शके रूपमं होता है। इनका उच्चारण कुछ व्या, व्याह् , दुज़् , दुज़्ह् जैसा होता है। मराठीम इनका उच्चारण इस तरहका वर्त्स्य घर्ष [alveolar affricate] न होकर दन्य घर्प [dental affricate]—त्स् , दृज् जैसा होता है। मराठीका

१. क्या उड़िया पर यह मराठीका प्रभाव तो नहीं।

यह प्रभाव राजस्थानकी डूंगरपुर, बांसवाडा, प्रतापगढकी म्मलवीमें तथा मेवाडीकी कुछ बोलियोंमें देखा जाता है। भीलीमें भी च, ज का उच्चारण दन्त्य घर्ष ही होता है।

प्राकृत तथा ग्रपभ्रं शके द्वित्ववाले रूपोंमें ग्रा॰ भा॰ ग्रा॰ भाषात्रोंमें पूर्ववर्ती स्वरको दीर्घ बनाकर श्रद्धर-भारकी रत्ता की जाती है। सं० कर्म, अच, अष्ट के हिंदी रूप काम [∠कम्म], आज [∠ग्रज्ज], ग्राठ [∠अट्ट] पाये जाते हैं। पंजावीमें इनके रूप कम्म, श्रज, अट्ट ही पाये जाते हैं। इसी तरह सं• बुभक्षा का हिंदी रूप भूख [∠ बुभुक्खा—भुक्खा—भुक्खा होता है, जब कि पंजाबोमें यह पु'क्ख [बुक्ख] मिलता है। हम बता चुके हैं कि सिंधी, लँहदा तथा पंजाबी पर पैशाचीका कुछ कुछ प्रभाव पाया जाता है। काश्मीरीमें संस्कृतकी सघोष महाप्राण ध्वनियोंका सघोष श्रल्प-प्रागारूप देखा जाता है। पंजावीके लिए ग्राब तक विद्वानोंका यह मत है कि सं० हि० घ. म. द, घ. म ध्वनियाँ वहाँ क, च, ट, त, प हो जाती है, यथा घोडा, सूठ, भाइ, भरम वहाँ को'डा, चू'ट, पा'ई, प'रम हो जाते हैं। पर कुछ नवीन पाश्चात्य विद्वानों का यह मत है कि स्रसलमें संस्कृत या हिन्दी सघोष महाप्राण ध्वनियाँ पंजाबीमें शुद्ध ऋघोष ऋंल्पप्राण नहीं होती । वस्तुतः वे सघोष श्रल्पप्राण ही होती हैं, तथा महाप्राण रूपोंके कारण उनका स्रघोषीभूत [devoiced] रूप देखा जा सकता है। यही कारण है, वे ऊपरकी क, च, प ध्वनियोंको ग, ज, ब, का ही श्रघोषीभूतरूप मानते हैं, तथा गु, जु, बु [g, j, b] लिखना ज्यादा ठीक समभते हैं।

संस्कृतमें जहाँ संयुक्त ध्वनियोंमें प्रथम ध्वनि नासिक्य व्यञ्जन तथा द्वितीय केवल व्यञ्जन होती है, वहाँ सिधी पंजावीको छोड़कर सभी आ० भा० आ० भाषाओंमें नासिक्य व्यंजन ध्वनि सुप्त हो जाती है तथा पूर्ववर्ती

त्वन्दन विश्वविद्यालयके स्कूल ग्रॉव् श्रारियन्टल स्टडीजमें भाषा-विज्ञानके ग्रध्यापक डॉ० डब्ल्यू एस० एलनका यही मत है।

स्वरध्विन दीर्थ सानुनासिक बना दी जाती है:—दन्त [हि॰ दाँत], कण्टक [हि॰ काँटा], $\sqrt{कम्प् [हि॰ काँपना]} । सिंधी-पंजाबीमे इनके दन्द, कंडो, कम्ब रूप मिलते हैं।$

ग्रा० मा॰ ग्रा० मापात्रों में ध्वनियों से ग्रधिक महत्त्वपूर्ण परिवर्तन पदरचनामें हुग्रा। हम देख चुके हैं कि प्राफृत से भी ग्रधिक पदरचनात्मक सरलता ग्रपभ्रं शमं पाई जाती है। ग्रपभ्रं शकी इसी विशेषताको ग्रा० मा० ग्रा० मापात्रों में नवुंसक लिंग सर्वथा लुत हो गया। यदि कहीं इसके कुछ चिह्न मिलते हैं, तो गुजराती व मराठी में। गुजराती में इसका चिह्न उँ हैं, यथा घर्ष खाउँ में नपुंसक रूप ही हैं। नपुंसक लिंगके सर्वथा लुत होनेसे कई नपुंसक शब्द जो एक भाषामें पुल्लिंग बने हैं, इतर भाषामें स्त्रीलिंग वन गये। पुस्तक शब्द वंगलामें पुल्लिंग हैं, तो पश्चिमी हिंदीमें स्त्रीलिंग। किंतु पुल्लिंग स्त्रीलिंगमें भी संस्कृतवाला लिंग विचार नहीं रहा है। हिंदीमें तो श्र कारान्त पुल्लिंग है, श्रा-ई, उ ग्रन्तवाले प्रायः स्त्रीलिंग माने जाते हैं, वैसे इस नियमके कई ग्रपवाद भी देखे जा सकते हैं। श्रान्त, श्रात्मा, मृत्यु जैते पुल्लिंग शब्द भी हिंदीके रूपों में स्त्रीलिंग श्रांग, भीचु, आत्मा बन गये है।

श्रपभ्रंशमं ही संबंधबोधनके लिए परसर्गोंका प्रयोग होने लगा था, फिर भी वहाँ कुछ तिङ् चिह्न वचे रह गये थे। श्रा॰ भा॰ श्रा॰ भाषाश्रोंमं उनका भी लोप हो गया। इस तरह संस्कृतकी श्राठ विभक्तियाँ यहाँ श्राकर केवल दो ही रूपोंमं रह गईं: —

[१] प्रातिपादिक रूप [direct form] या कर्ता कारकके रूप।

[र] तिर्यक् रूप [oblique form] या अप्रधान कारक रूप।

त्रा० भा० त्रा० भाषात्रोंमं परसर्ग इन्हीं तिर्वक् रूपोंके साथ प्रयुक्त होते हैं। कर्ता कारक एकवचन तथा बहुवचनके रूप पूर्वी भाषात्रोंमें एक ही हैं, ग्रोर इस प्रकार उनके साथ बहुवचन वाचक जन, सम्रज जैसे शब्द श्रा० भा० श्रा० भाषाश्रोंके किया रूप सीधे संस्कृत तिङन्तोंसे नहीं त्राये हैं। इनके विकासमें संस्कृत कृदन्तोंका बहत हाथ रहा है। हिन्दीके वर्तमान कालिक क्रिया रूप कृदन्त "श्रन्त" श्रित् से विकसित हए है। क़द़न्त रूपोंके साथ सहायक किया "है" जोडकर वर्तमानकालका बोध कराया जाता है। हिन्दीया वह खाता है संस्कृतके स खादन [*खादन्त] भवति से विकसित कहा जा सकता है। इसी तरह हिन्दीके भूतकालके रूप संस्कृतके त [इत] वाले निष्ठाप्रत्ययरूपोंसे विकसित हुए हैं। यही कारण है कि हिंदीमें जहाँ संस्कृतके कर्मवाच्यरूपोंका विकास हवा है. वहाँ कर्ता के साथ 'ने' का प्रयोग पाया जाता है, जब कि भाववाच्यरे विकसित रूपोंमें इस परसर्गका प्रयोग नहीं होता—उसने रोटं खाई [तेन रोटिका खादिता], वह सोया [स शयितः] । हिंदीके भविष्यत् रूपोंमें 'गा' गि, गी] वस्तुतः संस्कृत √ गम के क्तप्रत्ययांत रूप गतः का विकास है। पश्चिमी श्रा० मा० श्रा० में से कुछका संस्कृतके भविष्यत् रूपोंसे भी स्वतन्त्र विकास हुत्रा है। राजस्थानीमें तीन तरहके भविष्यत् रूप पाये जाते हैं । पढेगो [phede: go], 'पढसी, पढेंबो [phedo: lo]; इनमें द्वितीय रूपका विकास पठिंपति-पढिस्सइ →पढसी [गु॰ पंदशी] यों माना जा सकता है। तीसरा भविष्यत्

रूप ग्रियर्धनके मतानुसार राजस्थानीको विदेशी जातियों [गुर्जरों] की देन है। पूरवकी ग्रा॰ ग्रा॰ भाषात्रों में से कईने वर्तमान रूप सीधे संस्कृत-प्राकृतसे विकसित किये हैं। वैसे भूतकालके रूप वहाँ भी कृदन्तरूपोंसे ही विकसित हुए हैं। किन्तु वहाँ ये 'ल' प्रत्ययसे युक्त पाये जाते हैं। विहारी तथा भोजपुरीमें 'ल' वाले भूतकालिक कृदंतोंका भूतकालिक प्रयोग देखा जाता है। वैसे भोजपुरीमें —ल् रिश्ति रूप भी पाये जाते हैं। दि॰ डॉ॰ तिवारी: भोजपुरी भाषा ग्रीर साहित्य पृ० १६७ §३१६]। इस प्रवृत्तिका प्रभाव ग्रवधीमें भी देखा जाता है। डॉ॰ सक्सेनाने नूरमुहम्मदमें कितपय —ल वाले भूतकालिक रूपोंका संकेत किया है; —'तापल रहह'; 'गइल सखी तह बहिल वयारा' दि॰ डॉ॰ सक्सेना: इवोल्यूशन ग्राव् ग्रवधी पृ० २४६]।

भविष्यत्के बोधनके लिए पूरवी भाषाश्चोंमे संस्कृतके कर्मवाच्य भविष्यत्कालिक कृदंत '—तन्य' से विकसित '—व' प्रत्ययवाले रूप देखे जाते हैं। ये रूप बॅगला, उड़िया, श्रसामिया श्रीर विहारी तथा भोजपुरीमें क्रमशः —इव तथा —श्रवके रूपमे पाये जाते हैं। दि० डॉ० तिवारी ई ५३७ पृ० २७२] ये —व वाले रूप पूरवी हिंदीकी प्रायः सभी बोलियोंमें मिलते हैं। श्रवधीमें भी इनका श्रस्तित्व पाया जाता है। 'घर कइसइ पइठव महँ खूँ छे' [जायसी], 'हरि श्रानव महँ करि निज माया' [तुलसी], 'करव महँ सेवा' [नूरसुहम्मद]। [दे० डॉ० सक्सेना §३०४ पृ० २६१-६२]।

संस्कृतके इस भावी विकासपर विहंगमदृष्टि डालनेसे यह ज्ञात होता है कि चाहे ब्राजकी भारतीय ब्रार्थ भाषाद्योंकी प्रवृत्ति सरलताकी ब्रोर बढ़नेके कारण, इनका रूप व्यवहित हो गया है, फिर भी संस्कृतकी परम्परा ब्रवि-च्छित्र रूपमें ब्राज तक पाई जाती है।

परिशिष्ट क

[१] वैदिक संस्कृत [ई० पू० १५००]

श्रग्निमीळे पुरोहितम्, यज्ञस्य देवमृत्विजम् । होतारं रत्नधातमम् ॥

[मैं पुरोहित [सामने स्थित], यज्ञके ऋित्वक् रूप, देव [प्रकाशशील], देदीप्यमान तेजवाले, होता [देवताश्रोंको बुलानेवाले] श्राग्न देवताकी स्तुति करता हूँ 1]

[२] श्रवेस्ता [ई० पू० ८००]

न्ना अइय् अमा इश्यो रफ़द्राइ जन्तू नर् अब्यरचा नइरि॰यरच जरशुस्साहे । वङ् इअउश् रफ़द्राइ मनङ्हो । [यस्न ५।४]

[ग्रा श्रर्थमा इष्यः रब्धुं गच्छतु [*गन्तु]

नृभ्यश्च नारीभ्यश्च जरथुत्रस्य ।

वर्ष्मणः रब्धुं मनसः]।

[ग्रामीष्ट ग्रार्थमा पुरुषों तथा स्त्रियोंको प्रसन्न करनेके लिए पधारें, वे जरशुस्त्रकी तथा उन्नत मनकी प्रसन्नताके लिए त्रायें।]

[३] पाणिनीय संस्कृत [ई० पू० ६०० के बाद]

श्रस्ति त्रिदिवतरंगिणी वाराणसी । तत्र प्रतापसुकुटो नाम राजा बभूव । तस्य महादेवी सोमप्रभा नाम । तस्यामनेन राज्ञा वज्रसुकुटो नाम तनयः ससुत्पादितः । तस्य वज्रसुकुटस्य प्राणसमः सखा सागरेश्वरस्य सांधिविष्रहिकस्य तनयो बुद्धिशरीरो बभूव । तेन मित्रवरेण सह नाना-शास्त्राभ्यासङ्कुर्वाणो विविधसुखमनुभवन् कालं नयमानस्तस्यो ।

[स्वर्गगाके समान [पिवत्र] वाराणसी नगरी है। वहाँ प्रतापमुकुट नामक राजा था। उसकी महारानी सोमप्रभा थी। उसमें इस राजाने वज्रमुकुट नामवाले पुत्रको उत्पन्न किया। उस वज्रमुकुटका प्राणोंके समान प्यारा मित्र; सांधिविग्रहिक सागरेश्वरका पुत्र बुद्धिशरीर था। उस मित्रके साथ नाना शास्त्रोका श्रभ्यास करते हुए वह श्रनेक सुखका श्रनुभव करता हुन्ना समय विताता था।]

[४] गाथा संस्कृत [ईसा की द्वितीय-तृतीयशती] [या बौद्ध संकर संस्कृत [बुधिस्ट हाइब्रिड संस्कृत]]

ैज्बिलतं त्रिभवं जरव्याधिदुखैः मरणाग्निप्रदीक्षमनाथमिदम् । गिरिनद्यसमं लघुशीघ्रजवं व्रजतायु जगे यथ विद्यु नभे ॥ सभया सुपिना सद वैरकरा बहुशोकउपद्रय कामगुणाः ।

असिधारसमा विपपत्रिनिभा चिणका त्रिका विदितार्यजनैः॥

[ये तीनों लोक जरा, व्याधि तथा दुःखसे ज्वलित है, मृत्यु रूपी श्राग्निसे जल रहे हैं, तथा श्रानाथ हैं। ससारमें श्रायु वड़ी छोटी तथा शोवगामी है, ठीक वैसे ही जैसे पर्वतकी नदी श्रोर श्राकाशमें विजली। श्रार्य लोगोंने कांमगुर्णोंको भयंकर, त्वप्नतुल्य, सदा वैर करानेवाले, श्रनेक शोक व उपद्रवन्वाले, श्रासिधारकं समान, जहरीले तीरके समान, तथा च्हिणक श्रीर भूठे समक्ष लिया है।

१. इसमें जरव्याधिदुखैः, आयु, जगे, यथ, विद्यु, नभे, सुपिना, सभया, सद, शोकउपद्रव, शिलका, विदितार्थजनैः जेसं रूप शुद्ध संस्कृत नहीं है। इनके शुद्ध संस्कृत रूप जराव्याधिदुःखैः, श्रायुः [श्रायुर्], जगित, यथा, विद्युत्, नभिस, स्वप्नाः सभयाः, सदा, शोकोपद्रवाः, श्रालीकाः, विदिता [ः], आर्यजनैः होंगं।

[४] अशोक कालकी प्राकृत [ई० पू० तीसरी शती]

देवानंत्रियो पियदिस राजा एवं आह, कलाणं दुकरं, ये श्रदिकरे कलाणेस सो दुकरं करोति, त मया बहु कलाणं कतं।

[गिरनार लेख़ क पू]

[देवानां प्रियः प्रियदर्शी राजा एवमाह, कल्याणं दुष्करं, यः आदि-करः कल्याणस्य स दुष्करं करोति, तत् मया बहुकल्याणं कृतं ।]

[देवतात्र्योंके प्रिय प्रियदर्शी राजाने यह कहा है। कल्याण दुष्कर [है]। जो सर्वप्रथम कल्याणका करनेवाला होता है, वह दुष्कर [कामको] करता है। इसलिये मैंने बहुत कल्याण किया है।]

[६] पालि प्राकृत [ईसाकी दूसरी शती]

श्रतीते वाराण्सियं बह्मदत्ते रज्जं कारेन्ते बोधिसत्तो किपयोनियं निब्बत्तित्वा बुद्धं श्रन्वाय श्रस्सपोतप्पमाणो थामसम्पन्नो एकचरो हुत्वा नदोतीरे विहरति ।

[म्रतीते वाराणस्यां ब्रह्मदत्ते राज्यं कुर्वति बोधिसत्वः कपियोन्यां निर्वर्त्यं बुद्धिमन्वेत्य अश्वपोतप्रमाणः स्थामसम्पन्नः एकचरो भूत्वा नदी-तीरे विहरति]।

[प्राचीनकालमें, जब वाराणसीमें ब्रह्मदत्त राज्य करते थे, बोधिमत्त्र बन्दरकी योनिमें जन्म लेकर बुद्धिसे युक्त होकर, घोड़ेके बच्चेके समान शरीरवाले तथा बलवाले होकर ब्राकेले नदी तीर पर घूमते थे।]

[७] महाराष्ट्री प्राकृत [ईसाकी प्रथम शतीसे षष्ठ शती]

[१] जइ होसि ण तस्स पिआ अखुदिश्चहं ग्रीसहेहिं अंगेहिं। णवस्त्र्यपीश्चपेऊसमत्तपाडिट्वं किं सुवसि ॥ गाहासत्तसई]

१. पाडी शब्द देशी है। यह शब्द श्राज भी गुजराती व राज-स्थानीमें पाया जाता है, जिसका श्रर्थ है "भैंसकी बच्ची"। इसीका पुरिंजग रूप पाडो भी प्रचितत है।

[यदि भवसि न तस्य प्रिया श्रनुदिवसं निःसहैरंगैः। नवसूतपीतपीयूपमत्तमहिपीवत्सेव किं स्वपिषि॥]

[हे सखी ग्रगर तू उसकी प्यारी नहीं है, तो ग्रलसाये श्रंगोंसे नये दूधको पीकर मस्त नवप्रसृत पाडीको तरह दिन भर क्यों सोती रहती है।]

[२] णमह अ जस्स फुडरवं कंठच्छात्राघडंतराष्ट्रणग्गिसिहम् । फुरह् फुरिअह्हासं उद्धपडित्ततिमिरं विश्व दिसाअक्कम् ॥

[सेतुबंध]

[नमत च यस्य स्फुटरवं कण्डच्छायाघटमाननयनाग्निशिखम् । स्फुरति स्फुरितादृहासं ऊर्ध्वपदीप्ततिमरमिव दिक्चक्रम् ॥]

[जिन महादेवके कराउकी नीली छायासे संबद्ध श्राग्निशिखा वाला, तथा उनके शब्दायमान श्राष्ट्रहासवाला दिशाश्रोंका चक्रवाल, इसी तरह सुशोभित होता है, मानों ॲथेरेके ऊपर प्रकाश प्रदीत हो रहा हो, उन महादेवको प्रशाम करों।

[≈] शौरसेनी प्राकृत [१०० ई० **से** ६०० ई० तक]

श्रणज्ज, श्रत्तायो हिश्रश्राखुमाणेण सब्वं एदं पेक्खिस । को याम श्रण्णो धम्म-कंचुअ-ववदेसिणो तण-छण्ण-कृवोवमस्स तुह श्रतुकारी भविस्सदि । [शाकुन्तल पंचम श्रंक]

[अनार्थ, श्रात्मनो हृदयानुमानेन सर्वमेतत् पश्यसि । को नाम श्रन्यः धर्मकंत्रुकव्यपदेशिनः तृण्च्छायाकृपोपमस्य तव श्रनुकारी भविष्यति ।]

[ग्रनार्य, तू सभी वस्तुको ग्रपने हृदयके ग्रनुमानसे देखता है। धर्मका कंचुक धारण करनेवाले [धर्मका दोंग करनेवाले], तिनकोंसे देंके हुए कुएँके समान तेरे जैसे मनुष्यका सहकारी [समानधर्मा] कौन होगा।]

[६] मागधी [१०० ई० से ६०० ई० तक]

[१] कथं श्रपावे चालुदत्ते वावादीश्रदि । हगे णिअलेण शामिणा बंधिदे । भोदु श्राक्कंडामि । श्रुणघ, अटया, श्रुणध । श्रस्ति दाणि मए पावेण पवहण-पडिवरोण पुष्फ-कछंडअ-विण्युच्याणं वशन्तशेणा णीदा । [कथमपापः चारुदत्तो व्यापांचते । श्रये निगडेन स्वामिना बद्धः । भवतु आक्रंदामि । श्रयुत, श्रार्याः श्रयुत । श्रस्ति इदानीं मया पापेन प्रवहणप्रतिवृत्तेन पुष्पकरंडकजीयोंद्यानं वसन्तसेना नीता ।]

[क्या चारुदत्तको बिना ग्रपराध ही दएड दिया [मारा] जा रहा है। श्ररे, राजाने [स्वामीने] इसे बेड्वियोंसे बाँध दिया है। श्रच्छा, चिह्नाता हूँ। सुनो, श्रार्थ, सुनो। श्रभी श्रभी गाड़ीसे लौटे हुए मैंने वसन्तसेना पुष्प-करंडक जीर्णोद्यानकी श्रोर पहुँचाई है।]

[२] एशे शे शायंभर्ताशल-शिविल-निवेशे । एद्शिंश श्रलश्किय्यमाख-पय्यन्दे कथं [ला] उलं याणिद्व्वम् । वयश्श एशे के वि चले व्व दीशदि । ता इमादो एदश्श शिविलश्श शलूवं लाउलं च याणिश्शम्ह ।

[एष स शाकंभरीश्वरशिविरिवविशः। एतस्मिन् अलक्यमाणपर्यन्ते कथं राजकुलं ज्ञातन्यम्। वयस्य एष कोपि चर इव दृश्यते। तत् श्रस्मात् श्रस्य शिविरस्य स्वरूपं राजकुलं च ज्ञास्यामः।]

[यही तो शाकंभरीश्वरकी सेनाका पड़ाव है। यहाँ श्रासपासके बारेमें कुछ भी पता नहीं लगता, श्रव राजकुलका ज्ञान कैसे होगा ! मित्र यह कोई चर [जासूस] सा दिखलाई देता है। तो इससे इस शिविर के स्वरूपके बारेमें तथा राजकुलके विपयमें पता लगालें।]

[१०] अपअंश [पूर्वी] [६०० ई० से ११०० ई० तक]

आअमवेद पुरायो पंडिश्चा माया वहंति। पक्क-सिरिफले श्रतिश्च जिमि बाहेरीश्च ममंति॥ [क्रएहपा]

१. यह द्वितीय उदाहरण उस कालका है, जब प्राकृतका साहित्यिक रूप ही प्रचिलत था। त्रतः प्राकृतकालका शुद्ध उदाहरण पहलावाला ही कहा जा सकता है। उसकी व्याकरणसम्मत विशेषताओं की दृष्टिसे दूसरा उदाहरण भी लिया जा सकता है।

[आगमवेदपुरागेषु पंडितक्ष मानं वहंति। चन्वश्रीफले अलयः यथा बहिरेव भ्रमन्ति

[पंडित लोग त्रागम, वेद तथा पुरागोंके त्राध्ययनसे ही मानी हो जाते हैं। पर यह तो वैसे है, जैसे भॅवरे पके वेलके फलके बाहर ही घृमा करते हैं।]

> पंडिश्र सम्रज सत्थ बक्साग्रह्। देहिहि बुद्ध बसंत ग्र जाग्रह श्रवग्रागमण ग्र तेण विखंडिश्र तो वि ग्रिजज्ज भणइ हुउं पंडिश्र॥

सरहपा

[पंडितः सकलानि शास्त्राणि वर्णयति [*वच्यति]

देहे बुद्धं वसंतं न जानाति गमनागमनं न तेन विखंडितं

[पंडित समस्त शास्त्रोंका क्लान करता है, पर देहमें ही स्थित बुद्ध [ब्रात्मा, ईश्वर] को नहीं जानता । ब्रापने जन्म मरणको वह खंडित न कर सका, फिर भी निर्लंज कहता है—मैं पंडित हूँ।]

तद्पि निर्रुजो भएति श्रहं पंडितः ।]

[११] अपभ्रंश [पश्चिमी] [६०० ई० से ११०० ई० तक]

भल्ला हुन्रा ज मारिआ, बहिणि महारा कंतु। लज्जेज्जं तु वयंसिन्रहु जड् भग्गा घरु पृंतु॥ [भद्गं भूतं यत् मारितः भगिनि मम कांतः लज्जेयं तु वयस्याभ्यः यदि भग्नो गृहं एतः न

[हे सखी, मेरा पित मारा गया, यह श्रन्छा हुन्ना। मगर कहीं भगा हुन्ना घर त्राता, तो मुभे सिखयोंसे लजाना पड़ता।]

१. भग्न:--भग्गा ।

२. [आ + इतः = एतः]

पुरो जाए कवर्युं गुर्युं, श्रवगुर्यु कवर्यु सुएग्। जा बण्पोकी भूँहडी चंपिज्जह श्रवरेया॥ [पुत्रे जाते कः पुनर्मृतेन। यत् पितुः [*वप्तः] भूमिः श्राक्रस्यते श्रपरेया॥]

[ऐसे पुत्रके पैदा होनेसे क्या लाभ, ग्रौर मरनेसे क्या हानि, [जिसके रहते हुए] पिता की भूमि दूसरा चाँप ले।]

[१२] अवहट्ट [प्राकृतपेंगलं की परवर्ती अपभ्रंश] [११०० ई० से १३०० ई० तक]

पअभरु दरमरु धरिण तरिण रह धुन्निम्न संपित्र कमठ पिट्ट टरपरिश्न मेरु मंदर सिर ,कंपिन्न कोह चित्रअ हम्मीर वीर गअजूहसंजुरो किन्नाउ कट्ट हाकंद मुच्छि मेच्छहके पुरो॥ [पादभरेण दिलता धरणी तरिणरथः धूलिभिः छादितः

कमरुपृष्ठं [स्फुटितं] मेरुमंदरशिरः कंपितं क्रोधेन चलितः हमीरवीरः गजयूथसंयुक्तः

कृतः कष्टं हाक्रंदः मूर्चित्रता म्लेच्छानां पुत्रैः ।]

[जब वीरहमीर हाथियोंकी सेना से युक्त होकर क्रोधके साथ चला, तो पृथ्वी पैरोंके बोफसे दब गई, सूर्यका रथ धूलसे ढँक गया, कमठ की पीठ तड़क गई श्रौर सुमेर तथा मंदरकी चोटी हिल गई; म्लेच्छोंके पुत्रोंने [श्रधें] मूर्छित होकर कष्टके साथ श्राकंद किया।]

परिशिष्ट्र ख

संस्कृत, ग्रीक तथा लैतिनके समानान्तर शब्द रूप [१] सं० अकारान्त [ग्रीक-लै० श्रीकारान्त] शब्द [पुंलिंग तथा नपुंसक]

	40		
	संस्कृत	ग्रीक	लैतिन
प्रातिपादिक	श्रश्व [पु॰]	हिप्पा [पु॰]	एक्वा [पु॰]
	युग [नपुं०]	.जुगा [नपुं०]	.जुगा [नपुं०]
ए० व०		(((
कर्ता	त्र्रश्व-स् [ग्ररश्ः]	हिप्पा-म	एक्वास् [एक्वूस्]
	युग-म्	.जुगा-न्	.जुगु-म् [ृ.जुगोम्]
कर्म	ग्रश्व-म्	हिप्पा न्	एक्वा-म्
	युग-म्	.जुगा-न्	.जुगु-म्
करण	ग्रश्वेन	[पोन्तोफि]	×
	[वै० ग्रश्वा]		, , , , , ,
सम्प्रदान	ग्रश्वाय	हिप्पा-आइ; हिप्पा	एक्वाइ = एक्वा-
श्रपादान	ग्रश्वात्	हिप्पा-आ, हिप्पाउ	ग्राह, एक्वा एक्वाह, एक्वी, एक्वो [द्]
सबम्नध	ग्रश्वस्य	्हिप्पा-[स् इग्रा	एक्वा-इस्
ग्रिधिकरण	ग्रश्वे [ग्रश्व-इ]	[ग्राइकां-इ, ग्राइकोइ]	[दामि=देमा-इ ?]
			[=सं॰ दमे]
सम्बोधन	ग्रश्व	हिप्प [=हिप्पा-]	एक्वे [एक्वा]
	[युगम्]	जुगा-न्	.जुगु-म्

	परिशिष्ट		
संस्कृ त	ग्रीक	लैतिन	
	Sand Sand	×	
શ્ચરવા શ્ચરવા	हिप्पा-स्, हिप्पा	X	
> ग्रश्वाभ्याम्	हिप्पा-इन्	×	
त्र्रश्वयोः	×	×	
त्रश्वा-स् [त्रश्वाः]	हिप्पा-इ	[एक्वा-एस्,	
_	.जुगा [नपुं]	एक्वइस्] एक्वी	
_	-	.जुग्-ग्र = जुग	
		·	
ग्र रवान्	हिप्पाउस् =िहप्पान्-स	र् एक्वास्=एक्वाम्-स्	
[=ग्रश्वान्-स्]		•	
युगानि	.जुगा	जुग	
सं	o , , 3	प्री० लैं०	
ग्रश्वै	: [थेन्रा	r-फिन्] ×	
ग्रपादान ग्रश्वे-भ्यः ग्रश्वानाम	: [→यस्] × ऱ् [हिप्प	ा-ग्रोन्] एक्वो-रुम्	
	ग्रश्वा ग्रश्वो ग्रश्वाभ्याम् ग्रश्वाभ्याम् ग्रश्वाभ्याः ग्रश्वानः वै० ग्रश्वासः] युगानि [नपुं०] वै० युगा] ग्रश्वान् =ग्रश्वान्-स्] युगानि सं ग्रश्वे-भ्यः ग्रश्वानाम	संस्कृत ग्रीक ग्रश्वा ग्रश्वो हिप्पो-ए, हिप्पो ग्रश्वा ग्रश्वो हिप्पो-इन् ग्रश्वाम्याम् हिप्पो-इन् ग्रश्वयोः ग्रश्वयोः ग्रश्वयोः ग्रश्वयोः ग्रश्वयोः ग्रश्वयोः ग्रश्वयोः ग्रश्वयोः ग्रश्वयोः ग्रश्वयोः ग्रश्वयाः ग्रश्वयेः ग्रश्वयाः ग्वयाः ग्रश्वयाः ग्वयाः ग्रश्वयाः ग्रश्वयाः ग्रश्वयाः ग्रश्वयाः ग्रश्वयाः ग्रश	

X

X

संबंध, श्रधिकरण श्रश्वयोः [-योस्]

ब॰ व॰

कर्ता		ग्रश्वास्	खोरइ	८ एक-एस्,
•		[ग्रश्वाः]	- 	एकास् एकास्
कर्म		ग्रश्वास् [ग्रश्वाः]	खोरास् [-न्स्]	[-म्स्]
करणं		ग्रश्वािमः [−िमस	- -	X Tables
सम्प्रदान ग्रा	गदान	ग्र्रश्वाभ्यः [–भ्य		एक्व-बुस्
संबंध		ग्रश्वानाम्	खोरोन्	ऐक्व-रुम्
		[वै॰ ग्रश्वाम्]		,
श्रघिकरण		ग्र श्वे षु	खोरइ-सि	[एक-इस्]
			खोरइ-स्	एकिस्
	دا	l sames an	र [पु०, स्त्री०, नपुं	П
	La	_	मीक ग्रीक	लै॰
		संस्कृत		रू स्रावि
प्रातिपदिक	ग्रवि	[पु॰ स्त्री॰]	पालि [स्त्री॰]	ग्रावि
			[=नगर]	_
	वारि	[नपुं०]	इद्रि [विशेषण]	मरि [नपुं॰]
ए० ৰ০			,	, ,
कर्ता	ऋवि-	स् , वारि [न०]	पालिस्, इद्रि	ग्रावि-स्, मर
7/11		2, 2	[न०]	[न०]
•		म् , वारि [न०]	पोलिन्, इद्रि	[न॰] त्र्राव-म्, मर
कर्म			×	×
करण		ग [पु॰]	^	
		·[स्त्री०] _	V	×
	वारिय	ण [नपुं॰]	×	\ ^
सम्प्रदान	ऋवये	[पु॰], ग्रब्यै	×	श्रावी
		, वारिंगे [न०]	×	×

संस्कृतका भापाशास्त्रीय श्रध्ययन

ग्रपादान	श्रवेः, ग्रन्थाः [स्त्री॰] वारिग्गः [न॰]	X	् आवे [द्] मरि-[द्]
सम्बन्ध	ग्रवेः, ग्रव्याः [स्त्री०] वारिग्एः [न०]	पेालि-ओम् , पेाले- ग्रोस् , पाले-ग्रास् , पालयोस्) < _
श्रधिकरण द्वि० व० कर्ता, कर्मा करण, सम्प्र श्रपा०	ग्रवौ, ग्रव्याम् [स्त्री०], वारिणि [न०] ग्रवी, वारिणी ०, ग्रविभ्याम्	पाल-ई, पालइ पाले-ई पालि-ए, पालए पालि-आ-इन	} × × ×
	ज्रण ग्रन्योः, वारिग्रोः	×	×
च ् च० कर्ता	ग्र वयः, वारीिंग	[=पालयस्] पालि-एस् , पालइस् इद्रि-ग्र [न॰]	ग्रावेस् मरिन्ग्र [न॰]
कर्म	त्रवीन् [पु॰], श्रवीः [स्त्री॰] वारीणि	पाले-ग्रस्, पाले- इस् इद्रि-ग्र	ओवेस् मरिश्र
करण सम्प्र <i>ः</i> , श्रपा संबंध		× × पालि-ग्रोन्, पाल- ग्रोन्	्× स्रावि बुस् स्रवि-उम्

ग्रिधकरण त्र्रविषु पालि-सि, पाल-सि, पाल-सि, पाल-सि, पाल-सिस

नोट: —यहाँ हमने स्त्रीलिंग तथा नपुंसक लिंग शब्दोंके उन्हीं रूपोंका संकेत किया है, जो पुल्लिंग शब्दोंके तत्तत् विभक्तिके तत्तत् वचनान्त रूपोंसे भिन्न होते हैं। अन्यरूप पुल्लिंग रूपोंके समान होनेसे उनका संकेत अनावश्यक समभा गया है, यही कारण है, यहाँ वारिभिः वारिभ्यः, वारिषु जैसे रूपोंका कोई संकेत नहीं है, क्योंकि उनका संकेत अविभिः, अविभ्यः, अविषु जैसे रूपोंसे मिल जाता है।

[४] ध्वनियुग्मान्त शब्दों [Diphthongal stems] के रूप

[2] saluanus siedi [Dibromonam soema] a da				
	संस्कृत	ग्रोक	लै॰	
प्रातिपदिक	१. नौ	नड	[नवि]	
	२. गौ	वाउ	बाउ [बा-वि]	
ए० व०				
कर्ता	नौ-स् [नौः]	नउस्	नवि-स्	
	गौः	बाउस्	बोस् [बाउस्]	
कर्भ	नावम्	नेव, नउ-न्	न्बम्	
	गावम्	बाउ-न्	बावेम्	
करण	नावा	नउफि	×	
	गवा	×	×	
सम्प्रदान	नावे	×	नवी	
	नवे	×	बोवि	
ऋपादाव	नावः [-श्रस्]	×	ृनावे [द्]	
	गोः [–स्]	×	बावे [द्]	
संबंध	नावः	नेवास्-नेश्रोस्	नविस्	
	गोः	बाबास्	बाविस्	

२र५	G(S)(14) ALI	140 914 9144	
ग्रधिकरण	नावि	नेवि	×
द्वि० व०			
	गवि	बावि	×
कर्ता-कर्म	नावा-नावौ	नेव	X
	गावा-गावौ	त्राव	X
करण, सम्प्र०,	नौभ्याम्	नेवा-इन् , ने-आइ	न् X
श्रपादान	गोभ्याम्	बा-वाइन	×
संबंध, ग्रिधि०	नावोः	×	×
	गवोः	×	×
ब० व०			
कर्ता	नावः	नेवेस्	, नवेस्
	गाव:		बोवेस् [बोविएस्]
कर्म	नावः	नेवस् , नउस्	नवस्
	गावः, गाः,	बावस् , बाउस्	बाव <i>म्</i>
करण	नौभिः [-भिस्]	नउफिन्	×
	गोभिः [–भिस्]	×	×
सम्प्र॰, ग्रपा॰	, नौभ्यः [-भ्यस्]	×	नवि-बुस्
	गोभ्यः [-भ्यम्]	×į	बो-बुम्, बू-बुस्
सम्बंध	नावाम्	नेवोन्, नेश्रोन्	नवि-उम्
	गवाम्	बाबोन्	बा-उम्=बावाम्
ग्रधिकरण	नौपु	नेडसि, नडिस	×
			V

X गोपु बोडिस [इस संबंधमं इतना संकेत कर दिया जाय कि लैतिनमं ध्वनियुग्मोंके लोपके कारण ध्वनियुग्मांत प्रातिपदिकोंका स्रभाव है। 'नवि' वस्तुतः इकारान्त प्रातिपदिक है। केवल 'बोस्' का प्रातिपदिक 'बोव्' [या बाउ] ही एकमात्र ऐसा शब्द है, जिसमें ध्वनियुग्मांत शब्दके ग्रवशिष्ट चिह्न देखे जा सकते हैं।]

हलन्त शब्दोंके रूप

[१] संस्कृत वाच् , [स्त्री०] ग्रीक ब्राप् [स्त्री०], लैतिन वोक् [स्त्री०]			
	सं०	ग्री०	लै॰
ए० व०			,
कर्ता	वाक्	त्र्राप्-स्	वोक्-स् [वाक्स]
कर्म	वाचं	त्राप्-त्र्य [त्र्राप]	वोकम्
करण	वाचा	×	×
सम्प्रदान	वाचे	×	वोकि
ग्र्यपादान	वाचः	ſίΧ	वोके [द्]
संबंध	वाचः	ऋो पोस्	वोकिस्
त्र्राधिकर ण	वाचि	आपि [यह दंतिवका	×
		रूप है]	
द्वि० व०		<<	
कर्ता-कर्म	वाचा, वाचौ	ऋो पे	×
करण, सम्प्र०	वाग्भ्याम्	श्रापाइन्	×
श्रपा०	[=* वाच्-भ्याम्]		
संबंध, ऋधि०	वाचोः	×	×
ब० व०	•		
कर्ता	क्षचः [वाचस्]	त्रापस <u>्</u>	वोकेस् [वोकि-
			एस्]
कर्म	वाचः [,,]	आपस्	वोकेस्
करण	वाग्भिः	[-फिन्]	×
	[=* वाच्मिः]	- · · · · · ·	

सम्प्र०-ग्रपाण वाग्म्यः

[= * वाच्म्यः]
संबंध वाचाम् ग्र्रापोन् वोकुम्
ग्रिधिकरण वाक्षु ग्राप्-िस [देतिव]

प्रितिपदिक

[२] सं० भरत् [भरन्त्] [पु० नपुं०], ग्रीक फरान्त् [पु० नपुं०]

लै॰ फरन्त् [पु॰ स्त्री॰ नपुं॰]

सं० ए० व०

कर्ता भरन्, भरत् [नपुं॰] फरोन् [-म्र्यान्त्-स्] फरेन् [त्]-स्
कर्म भरन्तम्, भरत् [नपुं॰] फरोन्त [॰न्त्-ग्र] फरेन्तेम्
करण भरता

सम्प्रदान भरते

प्रपादान भरतः [भरत्-ग्रस्]

संबंध भरतः फरोन्तास् [॰न्त्-ओस्] फरोन्तस्

ग्री०

फरान्त [॰न्त्-ए]

फरान्ताइन्

X

लै॰

X

X

X

X

श्रिधिकरण भरति द्वि० व० कर्ती-कर्म भरत

कतों-कर्म भरन्ता, भरन्ती भरन्ती [नपुं॰] करण, सम्प्र॰ भरद्भचाम्

श्रपादान [= *भरत्भ्याम्]

संबंध, श्रिधिकरण भरतोः ब॰ व॰

फरान्तस्, फरन्तस् [क्परेन्तिएस्] कर्ता भरन्तः [भरन्त्-ग्रस्] फरान्त [०न्त्-ग्र] भरन्ति [नपुं॰] फरान्तस् [०न्त्-ग्रस्] फरन्तस् कर्म भरतः फरान्त [०न्त्-ग्र] भरन्ति [नपुं•] [-फिन् भरिद्धः करण सम्प्र०-श्रपा० भरद्वयः फरान्तोन् फरन्तिम् [फरन्तुम्] संबंध भरताम् फरान्त्सि [-फराडिस] ग्रधिकरण भरत्स

नोटः—संस्कृतमें *'भरन्त्'के स्त्रीलिंग रूपों में 'ई' प्रत्यय जुड़कर 'भरन्ती' बनता है, जिसके रूप वृकी, देवी जैसे ईकारान्त स्त्री० शब्दोंकी तरह चलते हैं। ग्रीकमें स्त्रीलिंगमें 'य' प्रत्यय जुड़ता है। ग्रीकमे सं० भरन्तीके समानान्तर प्रातिपदिक 'फरोन्त्य' तथा 'फरोउस' हैं, जिनके रूप ग्रकारान्त स्त्रीलिंग शब्द 'खोर' [Xora] की तरह चलते हैं। लैतिनमें पु०, स्त्री०, नपुं० तीनोंमें ये एकसे बने रहते हैं।

सं॰ मनस् [न॰], दुर्मनस् [पु॰ स्त्री॰], ग्रीक मनास् [न॰], दुस्पनास् [पु॰ स्त्री॰]

सं॰ ग्रीक

ए॰ व॰

कर्ता मनस [मनः] [न॰] मनास्

दुर्भनाः [दुर्मनास्] [पु॰ झी॰] दुस्मनेस्

कर्म मनस् [मनः] मनास्

दुर्भनसं [पु॰ झी॰] दुस्मनस्न्य [॰स],

दुस्मनसन्त्र, ०से

करण '	मनसा [दुर्मनसा]	[─फि]
सम्प्रदान	मनसे [दुर्मनसे]	×
श्रपादान	मनसः [दुर्भनसः]	×
सम्बंध	मनसः [दुर्मनसः]	मनेस्, मनास्,
		मेनाओस् , मेनेडस्
ग्रधिकरण	मनसि [दुर्मनसि]	मनिस, मनइ
संबोधन	मनः [दुर्भनाः]	मनास्, दुस्मनस् [पु॰ स्त्री॰]
द्वि० व०		
कर्ता-कर्म	मनसी	[मनेख], मेने
	दुर्मनसा-दुर्मनसौ	दुस्मनसं, दुस्मने
करण, सम्प्र०	मनोभ्याम् [दुर्मनोभ्याम्]	मनुषाइन,
ग्रपा०		८८८ ट्रें मनसाएरिन्
संबंध, ऋधिकर	ण मनसोः [दुर्मनसोः]	×

নত বত

अ० ५०		
कर्ता	मनांसि [न॰]	मनस [स्न्य], मनस्त्र, मने
	दुर्मनसः [पु० स्त्री०]	दुस्मेने से स्
कर्म	मनांसि	मनस [स्-ग्र], मने
	दुर्मन सः	दुस्मनसूस् [०स्-ऋस्]
करण	मनोभिः [दुर्मनोभिः]	[मनस्-िफ]

मनोभिः [दुर्मनोभिः] करग् सम्प्र॰ श्रपा॰ मनोभ्यः [दुर्मनोभ्यः]

× भनसोन् [मनस्-ऋोन्], भनस्-सि, भनसि मनसां [दुर्मनसां] संबं**घ** ग्रिषिकरण मनःसु [दुर्मनःसु]

सर्वनाम शब्दोंके रूपोंका तुलनात्मक परिचय

[१] उत्तम पुरुषवाचक सर्वनाम

	F.7 .,	3 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1 - 1	
	सं०	ग्रीक	लैतिन
ए० व०			
कर्ता	ग्रहम्	एगोन्, एगो	एगो
कर्म	माम् , मा	ए -म, म	८ म
करण	-	\ /	×
सम्प्रदान	मह्यं, [मे]	× ऍमिन् [ऍम-फिन्]	मि-हेइ, मिहि
श्रपादान	मत्	,,×,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	मेद्
संबंध	मम, [मे]		ाउस् [मइ ?]
त्र्राधिकर ण	मयि	८८ एमा-इ, मा-इ	र् मइ
द्विवचन			
कर्ता	त्र्यावाम्	(>	
कर्म	श्रावाम् श्रावाम् , नौ	{ नाइ, ना {	×
करण, सम्प्र० स्रपादान	, { श्रावाभ्याम् नौ [सम्प्र०	नो-इन् , नोइन्	×
सम्बन्ध श्रधिकरण	∫ ग्रावयोः, { नौ [संबंध]	×	×
बहुक्चन		(
कर्ता	वुयं, श्रस्मे	श्रम्मस् [श्रस्मिस्]	नोस् [१ नास्]
	[वैदिक]	हेम-एस् [हेमिस्]	
		हेमइस्	
कम	श्रस्मान् , नः	श्रमा, हेमश्रस्, हेमस्	नोस्
करण	ग्रस्मा भिः	×	×

ग्रस्मभ्यं, नः श्रम्मिन् [ग्रम्मि-फिन्] नो-बिस् सम्प्रदान हेमिन् नो-बिस् [देतिव]

× ग्रपादान श्रस्मात् ग्रस्माकं, नः हेमेइग्रोन् , हेम-ग्रोन् मंबंघ हेमोन्

X X **ऋधिकरण** ग्रस्मासु [२] मध्यम पुरुष वाचक सर्वनाम

ग्री० सं०

एक वचन त्वम् कर्ता कर्भ त्वाम्, त्वा त्वया

नास्त्रि, नोस्नुम्

करगा नुभ्यं [ते] सम्प्रदान त्वत् श्रपादान तव ति तेब्रोइब्रो [=तेवास्या]

संबंध रें दें संइग्रा, संग्रा, साउ, सेउ, तेआउस्

सोइ [त्व-इ] तुइ [मूलतः त्विय ग्रिधिकरण जेनेतिव] द्वि० व०

कर्ता युवाम् X युवाम्, वाम् स्फो-इन् [स्फोइ-फिन्] 🗴 स्फोइन् करण, सम्प्र० ∫ युवाभ्याम्

वाम् [सम्प्र०] संबंध, ऋधि॰ ﴿ युवयोः { वाम् [संबंध] X X

```
व० व०
                  यूयम्, युष्मे [वैदिक] उम्मस्,
हुम्एस्, हुमइस्
युष्मान्, वः उम्म,
  कर्ता
                                                           वोस्
  कर्म
                                      हुमग्रस्, हुमइस्
                  युष्माभिः
  करण
                 युष्मभ्यं, वः
                                      उम्मि [ म्मि-फिन् ] वा-विख्
  सम्प्रदान
                                      हुमिन्
                                                          वा-विस् [मूलतः
                 युष्मात्
  श्रपादान
                                                                   देतिव
                                                          ्
वास्त्रुम्
 संबध
                 युष्माकं
                 वः
                                     त्रोन्, हुमोन्

×
 ग्रिधिकरण
                 युष्मासु
                  [३] अन्य पुरुष वाचक सर्वनाम
                     [क] पुद्धिग तथा नपुंसकलिंग
                सं०
                                 ग्रीक
                                                  लैतिन
                                 ता–
प्रातिपदिक
                त−
                                                   इस्-तो-[इ+स+त]
ए० व०
               सः, तत् [न॰] हा [स्], ता [न॰] इस्तुस्, इस्ते,
कर्ना
                                                       इस्तुद् [न०]
             ंतम्, तत् [न॰] तान्, ता [न॰] इस्तुम्, इस्तुद् [न॰]
कर्म
               तेन
करण
               तस्मै
सम्प्र०
```

[तोस्=तोत्] श्रपादान तस्मात् तोइस्रा, तोउ इस्तिउस् [इस्ता-इ-स्रास्] संबंध तस्य **ऋधिकर**ण [होइ=हा-इ] तस्मिन् द्वि० व० कर्ता, कर्म तौ [ता], ते [न०] करण, संप्र० ग्रपा० ताभ्याम् तोइन् संबंध, श्रधिकरण तयोः X ब० व० ते, तानि [न॰] ताइ, हाइ, त [न॰] इस्ती, इस्त, [न॰] कर्ता तान्, तानि [न॰] तान्स्, ताउस्, त [न॰] इस्तोम्, कर्भ इस्त [न०] तैः करण X सम्प्र॰, ग्रपा॰ तेभ्यः X [क्वि-बुस्, हि-बुस्, संबंध तेपाम् तोन् **श्रिधिकर**ण तेष ताइ-सि, ताइस् इस्तिस् [क्वेइस्] [ख] स्त्रीलिंग रूप सं० ग्रीक लैटिन ए० व० कर्ता हे सा इस्तं, क-इ किएें कर्भ तेन् ताम्

[हेिफ]

करण

तया

इस्तम्

X

मेन् [एतिक],

[भरामः, द्द्यः]	• •	[सुमुस् ,
	दिदोमेन्]	फेरिमुस्]
म∘पु०ए० द० सं०⊸सि,	ग्री०-सि, ऐइस्	लै॰–स्
[भरसि, ददासि]	,	[फर्सं]
द्वि० व० सं०—थ:	ग्री०—तान्	X
[भरथः, दन्थः]	[फरतान्, दिदातान्	.] ×
व० व० सं०-थ	थ्री० − ते	लै॰-तिस्
[भरथ, दत्थ]	[फरात, ददात]	[फर्तिस्]
प्र∘ प्०ए० व० सं०—ति,	ग्री <i>∘−</i> ति, −सि,	लै०−त्
[भरति, ददाति]	[ऐस्ति, तिथेति,	[इस्त्, फेर्त्त]
	फरेसि]	
	[दोरिक, दिदोति,	
	एतिक, दिदोसि]	
द्वि॰ व॰ सं॰—तः,	ग्री॰-तान्	×
[भरतः, दत्तः]	[फरतान्, दिदातान्	.) ×
ब॰ व॰ सं०—न्ति,	ग्री०-न्ति [दोरिक],	लै॰-न्त्
	–उसि [एतिक]	
[भरान्त, ददति]	[फरान्ति [दो०]	
	फराउसि [ए०] -	[-फरन्त्]
	दिदाउसि]	- · #
[२] मुख्य तिङ् विभक्तियाँ : ग्रात्मनेपदी :—		
उ॰ पु॰ ए॰ व॰ सं॰-ए [मरे] ग्रीक-मइ [फरामइ] 🗙		
- @ 1 . a. J. Livil sum de l'actabli V		

द्वि॰ व॰ सं॰-वहे [भराष्ट्रे], ग्रीक-मथान् [जो मूळतः ब॰ व॰ रूप ही है] [फरोमथान्]

ब॰ व॰ सं॰—महे [भरामहे], ग्रीक—मथ [फरोमथ] ८ *मथइ म॰ पु॰ ए॰ व॰ सं॰—से [८ *सइ] [भरसे], ग्रीक—सइ,—एइ [फरइ

द्वि॰ व॰ सं॰-एथे [भरेथे], ग्रीक-स्थान, -स्थेन [फरस्थान,

ब॰ व॰ सं॰-ध्वे [भरध्वे], ग्रोक-स्थे [फरस्थे]

प्र॰ पु॰ ए॰ व॰ सं॰-ते [भरते], ग्रीक -तइ [फरेतइ]

द्वि व व सं - एते [भरेते], ग्रोक-स्थान्, स्थेन् [फरस्थान्,

ब॰ व॰ सं॰-ग्रन्ते [भरन्ते], ग्रीक-न्तइ, -ग्रतइ [फरान्तइ, [ग्रासते]

लैतिनमें स्वतन्त्र आत्मनेपदी तिङ् चिह्न नहीं होते, वहाँ 'र्' जोड़ दिया जाता है, जैसे, अमोर्, अमरिस् , अमतुर्, अममुर्, अमन्तुर्। दि॰ Papillon: Comparative philology applied to Greek and Latin p. 178].

[३] गौण तिङ् चिह्नः परस्मैपदीः—

उ० पु॰ ए० व० सं०-म् [अ-भर-म्] ग्रीक-न् [ए-फरा-न्]
द्वि० व० ,,-ग्राव [अ-भराव]
व० व० ,,-ग्राम [अ-भराम] ग्रीक-मन् [ए-फरा-मन्]

म॰ पु॰ ए॰ व॰ सं॰-स् [ः] [ग्र-भर-ः [स्]] ,,-स् [ए-फर-स्]
हि॰ व॰ ,,-तम् [अ-भर-तम्] ग्रीक-तान् [ए-फर-तान्]
व॰ व॰ ,,-त [अ-भर-त] ,,-तं ़े-फर-ते]

प्र॰ ए॰ ए॰ व॰ सं॰-त् [अ-भर-तृ प्रीक-त् [ए-फर-त्]
द्वि॰ व॰ ,,-ताम् [अ-भर-ताम्] ,,-तेन् [ए-फर-तेन्]
व॰ व॰ ,,-न् [अ-भर-न्],,-न् [८*न्त्],-अन् [८*अन्त्]
[ए-फरा-न्; ए-लुस्-अन्]

लंतिनमें गौरा चिह्न तथा मुख्य चिह्नों में कोई मेद नहीं रहा है, क्योंकि यहाँ ब्राकर मुख्य चिह्न -म,-स्,-त् हो गये हैं। लैतिनमें भूतकालका द्योतक ब्रागम [augment] 'अ' [ग्रीक तथा प्रा॰ भा॰ यू॰ *ए] प्रायः जुत हो गया है, इसके ब्रवशेप केवल उन चार क्रियारूपोंमें पाये जाते हैं, जिनके ब्रादिमें स्वरध्विन पाई जाती है:—एगि [egi], एदि [edi], एमि [emi],-एपि [-epi, in co-epi]। [दे॰ King and Cockson. p. 156].

[४] गौण तिङ् चिह्न, आत्मनेपदी:—

ड० पु० ए० व० सं०-ए [ग्र-भरे] ग्रीक-मान् [-मेन्] [एफरामेन्]

हि० व० ,,-चिह् [ग्र-भराविह] ,,-मथा [एफर-मथान्]

ब० व० ,,-मिह् [ग्र-भरामिह] ,,-मथ [एफर-मथ]

म० पु० ए० व० सं०-थाः [ग्र-भर-थाः] ग्रोक-सा [एफरे-सा]

हि० व० ,,-एथाम् [ग्र-भरेथाम्] ,,-स्थान् [एफरे-स्थान्]

ब० व० ,,-ध्वम् [ग्र-भरे-धम्] ,,-थ [न्थ] [एफरे-स्थान्]

प० पु० ए० व० सं०-त [अ-भर-त] ग्रीक-ता - एफरे-ता]

हि० व० ,,-एताम् [अ-भरे-ताम्] ,,-र्थन् [एफरे-स्थेन्]

ब० व० ,,-त [ग्र-भरे-ताम्] ,,-ता,-ग्रता [एफरे-स्थेन्]

-ग्रत [ग्रासत]

संश्राह्य पुस्तक-सूची

- Otto Jespersen : Language its Origin, Development and Nature.
- R. Bloomfield: Language.
- 3. Marcel Cohen: Le Langage.
- Y. Saussure: Cours de Linguistique Generale.
- y. Otto Jespersen: The Philosophy of Grammar.
- §. Daniel Johns: An outline of English Phonetics.
- 9. Bloch: L'Indo-Aryen.
- A. Meillet: Introduction a l'etude Comparative des langues Indo-europeenes.
- E. A. Thumb: Handbuch des Sanskrit.
- Ro. Wackernagel: Altindische Grammatik. (Vol. I, II, III).
- ११. Ghosh: Linguistic Introduction to Sanskrit.
- १२. T. Burrow: Sanskrit Language.
- १३. Edgerton: Phonology of Indo-European.
- १४. Sturtevant: Indo-Hittite Laryngeals.
- Ry. Hudson-Williams: Introduction to the study of Comparative Grammar.
- १६. Atkinson: Greek Language.
- ? Buck: Comparative Grammar of Greek and Latin.
- 35. King and Cockson: Comparative Grammar of Greek and Latin.
- ?E. Papillon: Comparative Philology applied to Greek and Latin.

- .. Pischel: Prakrit Sprechen.
- २१. Woolner: Introduction to Prakrit.
- २२. Macdonell: Vadic Grammar.
- २३. Dr. Chatterjea: Origin and Development of Bengali Language.
- RY. : Indo-Aryen and Hindi.
- Ry. Dr. Saksena: Evolution of Awadhi.
- RE. Dr. Tagare: A Historical Grammar of Apabhramsa.
- 76. Dr. Allen: Indo-European primary affix 'Bh' (Trans. of Philological Society of Great Britain 1950).
- RE. Mathews: Soviet Contribution to Linguistic thought (Archivum Linguisticum Vol. 2 pt. I-II).
- २६. डॉ॰ तिवारी : भोजपुरी भाषा श्रौर साहित्य.
- ३०. शौनकोय ऋक्प्रातिशाख्य
- ३१. शुक्कयजुःप्रातिशाख्य (उब्बट भाष्य सहित),
- ३२. तैत्तरीयप्रातिशाख्य
- ३३. ऋथर्वप्रातिशाख्य
- २२. श्रुपपत्रातिसाच ३४. पाणिनिशिद्या
- ३५, माध्यन्दिनीशिचा
- ३६. केशवीशचा
- ३७. सिद्धांतकीमदी
- ३८. वरहचि : प्राकृतप्रकाश
- र्ष. परशय माह्यानय
- ३६. मार्करडेय । प्राकृतसर्वस्व
- ४०. हेमचन्द्र: शब्दानुशासन (ग्रप्टम अध्याय),
- ४१. डॉॅं० चाटुर्ज्या : भारतीय त्रार्थभाषा स्रोर हिंदी